



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ขย 72703/ .....

วันที่ 12 ม.ค. 2566

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก ซอยพญาไท บ้านเก้าสัมพันธ์ หมู่ที่ 16 ตำบลนาขาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาขาม

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเลขที่ 8/2566 ลงวันที่ 6 มกราคม 2566 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก ซอยพญาไท บ้านเก้าสัมพันธ์ หมู่ที่ 16 มีรายละเอียดดังนี้

1. โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก ซอยพญาไท บ้านเก้าสัมพันธ์ หมู่ที่ 16 ตำบลนาขาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ความยาวรวม 400.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 160.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลี่ย

งบประมาณ 97,000 บาท

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการประมาณการราคากลาง ดังนี้

1. โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก ซอยพญาไท บ้านเก้าสัมพันธ์ หมู่ที่ 16 ตำบลนาขาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ความยาวรวม 400.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 160.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลี่ย

งบประมาณ 97,000 บาทระยะเวลาดำเนินงาน 30 วัน

### ข้อเสนอพิจารณา

เห็นควรอนุมัติราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้น รวมจำนวน 1 โครงการ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....

.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก ซอยพญาไทร บ้านเก้าสัมพันธ์ หมู่ที่ 16 ตำบลนาช่าง อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 160.00 ลบ.ม พร้อมปรับเกลี่ย

สถานที่ซ่อมแซม บ้านเก้าสัมพันธ์ หมู่ที่ 16 ตำบลนาช่าง อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

ประมาณการตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ -

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 12 มี.ค. 2566 ทางหลวงท้องถิ่น -

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	71,630.40	1.3624	97,589.26	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความปลอดภัย ขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ตอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			97,589.26	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			97,000.00	
	(เก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน - กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ - บาท  
= 60.63 บาท/ตร.ม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลี่ยม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ซึ่งโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก ขยายยาโทร บ้านแก้วสัมพันธ หมู่ที่ 16 ตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 160.00 ลบ.ม พร้อมปรับเกลี่ย

สถานที่ซ่อมแซม บ้านแก้วสัมพันธ หมู่ที่ 16 ตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 ม.ค. 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคารวม
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อท่อกลมเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	1,600.00	1.79	2,864.00	1.3624	3,901.91	3,901.91
	2.2 งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรังพื้นที่	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	160.00	429.79	68,766.40	1.3624	93,687.34	93,687.34
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 รอยต่อเผื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-

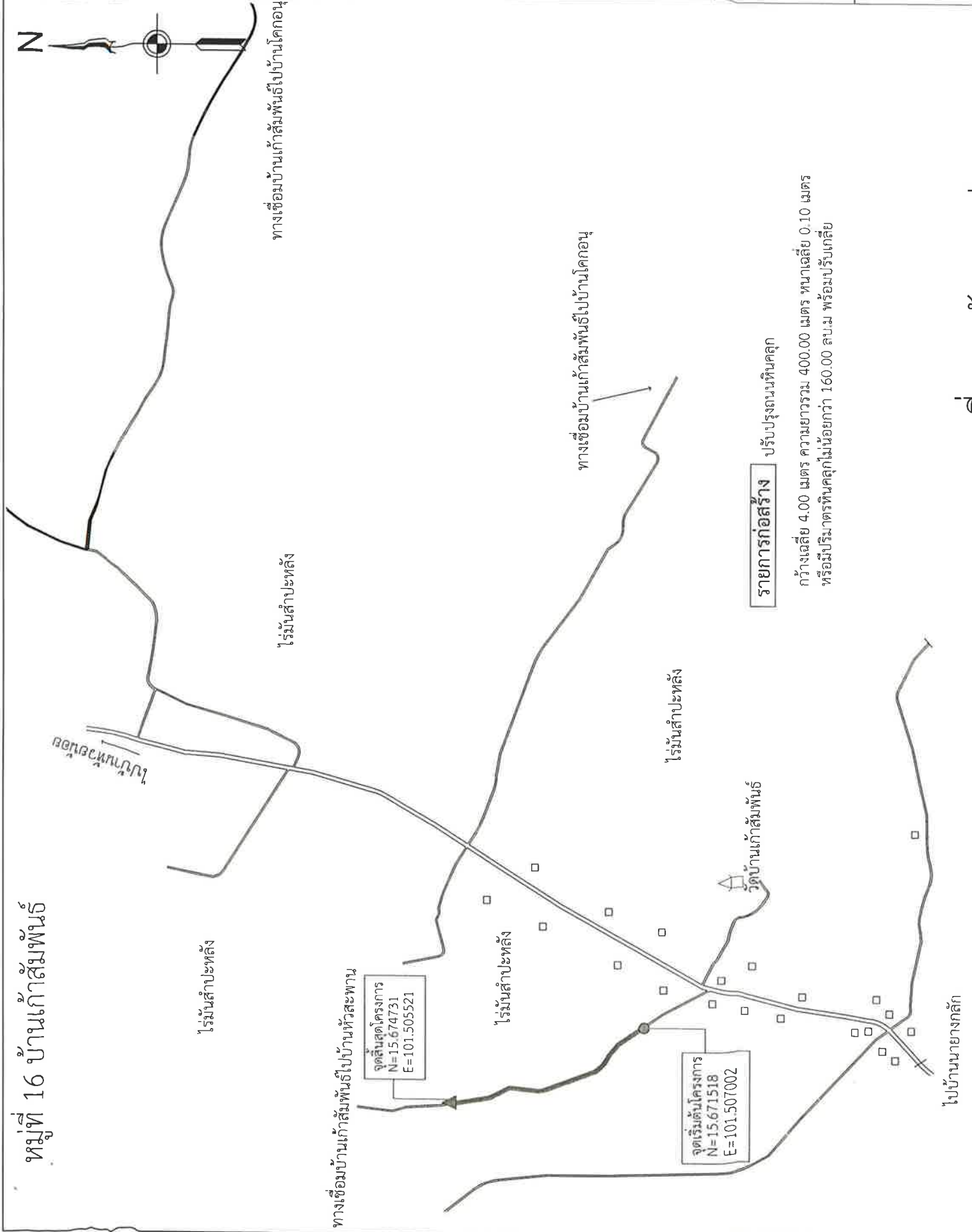
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใ	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAN (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
8	งานทางเบียง							
	8.1 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
					71,630.40	TOTAL		97,589.26

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	71,630.40
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลางค่าก่อสร้าง	เก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	97,000.00
ขนาดหรือเนื้อที่	1,600.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	60.63 บาท/ตร.ม.	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายเดชศักดิ์ ตาท่าหว่า) (นางสาวอ้นจันทร์ เคนเหลื่อม) (นางสาวเชรมณีฯ กำจัดภัย)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

# หมู่ที่ 16 บ้านเก่าสัมพันธ



ทางเชื่อมบ้านเก่าสัมพันธไปบ้านโคกอนุ

โรงเรียนสาธิตหลัง

โรงเรียนสาธิตหลัง

ทางเชื่อมบ้านเก่าสัมพันธไปบ้านหัวสะพาน

จุดสิ้นสุดโครงการ  
N=15.674731  
E=101.505521

โรงเรียนสาธิตหลัง

ทางเชื่อมบ้านเก่าสัมพันธไปบ้านโคกอนุ

โรงเรียนสาธิตหลัง

วัดบ้านเก่าสัมพันธ

ไปบ้านนายงกลัก



องค์การบริหารส่วนตำบล  
นายงกลัก  
อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก  
หมู่ที่ 16 บ้านเก่าสัมพันธ  
ต.นายงกลัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

เขียนแบบ.....  
นายชัชศักดิ์ ตาท่าหัว  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นายงกลัก

เห็นชอบ.....  
นายอนันตเดช ไซตินอก  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายงกลัก

อนุมัติแบบ.....  
นายวุฒิไกร ศิวภา  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายงกลัก

No.Dwg:
Scale Dwg: Not to Scale
Date:

## แผนที่ก่อสร้าง