



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ขย 72703/ .....

วันที่ 29 ธ.ค. 2565

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายขึ้นสี่-เขาเหลียง บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6

ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเลขที่ 447/2565 ลงวันที่ 14 ธันวาคม 2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายขึ้นสี่-เขาเหลียง บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 มีรายละเอียดดังนี้

1. โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายขึ้นสี่-เขาเหลียง บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต 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 สายขึ้นสี่-เขาเหลียง บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

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

งบประมาณ 97,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 30 วัน

### ข้อเสนอพิจารณา

เห็นควรอนุมัติราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้น รวมจำนวน 1 โครงการ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ้อจันทร์ เคนเหลื่อม)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)  
ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....  
.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ  
(นายอนันตเดช โชตินอก)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....  
.....

(นายอนันตเดช โชตินอก)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....  
.....


(นายวุฒิไกร ผิวขาว)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก


สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง


ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก สายขึ้นสี่-เขาเหล็ก บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 160,00 ลบ.ม พร้อมปรับเกลี่ย  
 สถานที่ซ่อมแซม บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 ประมาณการตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ -  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ **29 ธ.ค. 2565** 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	ประเภทงานอำนวยความสะดวกภัย ขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 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  
 (นายเดชศักดิ์ ตาท่าหวั่น)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
 (นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)  
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
 (นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก สายขึ้นสี่-เขาเหล็ก บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

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

สถานที่ซ่อมแซม บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 ธ.ค. 2565

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 งานถางป่าและขุดตอ	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/กรวดโม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรังพื้น	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/กรวดโม	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 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-

5	งานโครงสร้าง								
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้าง	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	1.3624	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด		-	-	-	-	-	-	-
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAVEMENT (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 = 1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ราคากลางค่าก่อสร้าง	เก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	97,000.00
---------------------	-------------------------	-----------

ขนาดหรือเนื้อที่ 1,600.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 60.63 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าวว่า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลี่ยม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

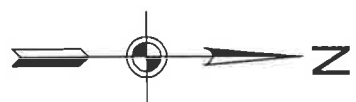
# หมู่ที่ 6 บ้านโคกสะอาด

**รายการก่อสร้าง** ปรับปรุงถนนหินคลุก

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

จุดสิ้นสุดโครงการ  
 N=15,673,548  
 E=101,472,001

จุดเริ่มต้นโครงการ  
 N=15,687,393  
 E=101,475,514



องค์การบริหารส่วนตำบล  
 นายางกลัก  
 อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ



โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก  
 ตำบลนายางกลัก  
 หมู่ที่ 6 บ้านโคกสะอาด ต.นายางกลัก  
 อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

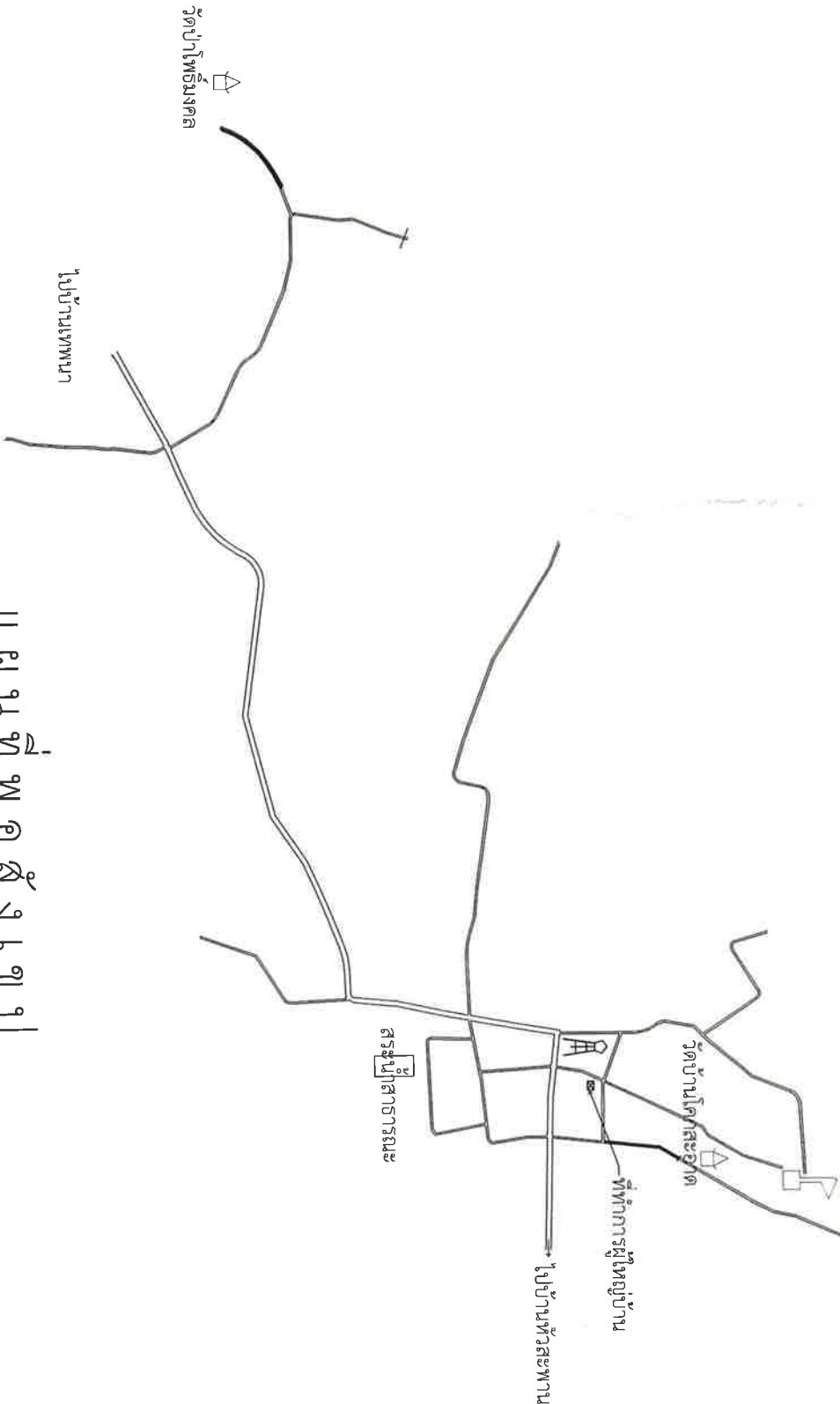
เห็นแบบ.....  
 นายอดิศักดิ์ ทาทาห่า  
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. นายางกลัก

เห็นชอบ.....  
 นายอนันตสุข ใจดีนอก  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

อนุมัติแบบ.....  
 นายวุฒิไกร ศิวาว  
 นายกองการบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

No. Dwg: \_\_\_\_\_  
 Scale Dwg: Not to Scale.

Date: \_\_\_\_\_



**แผนที่พอสังเขป**