



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ขย 72703/ วันที่ 20 กรกฎาคม 2565

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ (จำนวน 5 โครงการ)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเลขที่ 213/2565 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ กำหนดราคากลาง โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 5 โครงการ มีรายละเอียดดังนี้

1. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย คุ่ม 3 ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

งบประมาณ 29,800 บาท

2. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ทางลาดชัน ช่วงไร่นายอนัน คงชเวช ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

งบประมาณ 29,800 บาท

3. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ช่วงหน้าวัดห้วยน้อย ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจราจรขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 50.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

งบประมาณ 36,100 บาท

4. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 13 บ้านโนนจำปา สายบ้านโนนจำปา-คุ่มโคกมะกอก ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

งบประมาณ 29,800 บาท

5. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต สายหลักบ้านเทพนิมิต ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- จุดที่ 1 ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

- จุดที่ 2 ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

งบประมาณ 59,600 บาท

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนหินคลุก จำนวน 5 โครงการ ได้ดำเนินการประมาณการราคากลาง ดังนี้

1. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย คุ่ม 3 ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจراجรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจراجร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

ราคากลาง 31,100 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

2. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ทางลาดชัน ช่วงไร่นายอนัน คงเวช ตำบลนาายงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจراجรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจراجร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

ราคากลาง 31,100 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

3. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ช่วงหน้าวัดห้วยน้อย ตำบลนาายงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจراجรขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจراجร ไม่น้อยกว่า 50.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

ราคากลาง 37,400 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

4. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 13 บ้านโนนจำปา สายบ้านโนนจำปา-คุ้มโคกมะกอก ตำบลนาายงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ผิวจراجรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจراجร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

ราคากลาง 31,100 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

5. โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต สายหลักบ้านเทพนิมิต ตำบลนาายงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- จุดที่ 1 ผิวจراجรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจراجร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

- จุดที่ 2 ผิวจراجรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจراجร ไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

ราคากลาง 62,200 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 60 วัน

ข้อเสนอพิจารณา

เห็นควรอนุมัติราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้น รวมจำนวน 5 โครงการ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....

.....



(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางสาวอรุมา ถนอมชัย)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....



(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายกกลัก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....



(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายกกลัก

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
ประเภทงาน งานซ่อมแซมถนน คสล. ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ยาว 10 เมตร หนา 0.15 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก
ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานทาง ทด-2-203
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 ก.ค 65

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	22,894.28	1.3607	31,152.25	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความปลอดภัย ขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
รวมเป็นค่าก่อสร้าง				31,152.25	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			31,100.00	
(สามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 2.000 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 15,550.00 บาท

= 3.12 บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวเปรมฉัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง	ซ่อมแซมถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
ปริมาณงาน	คู่มือที่ 7 ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. หน้า 0.15 ม. พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 40.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	-
ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 ก.ค 65

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.	40.00	112.86	4,514.52	1.36	6,142.91	6,142.91
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	40.00	1.79	71.60	1.3607	97.43	97.43
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 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	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	2.00	423.23	846.47	1.3607	1,151.79	1,151.79
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม(ดินลูกรังพื้นที่)	ลบ.ม.	3.00	79.18	237.55	1.3607	323.24	323.24
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	40.00	322.53	12,901.02	1.3607	17,554.42	17,554.42
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	112.26	449.04	1.3607	611.01	611.01

5	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	56.00	69.18	3,874.08	1.3607	5,271.46	5,271.46
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	46.49	0.00	1.3607	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						
	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.	-	-	-	-	-	-
6	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
7	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
					22,894.28		TOTAL	31,152.25

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	22,894.28
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลางค่าก่อสร้าง	สามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน	31,100.00
---------------------	----------------------------------	-----------

ขนาดหรือเนื้อที่ 40.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 777.50 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลี่ยม)

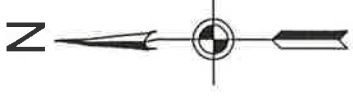
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

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

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย

ไปบ้านโป่งขุนเพชร



ลำห้วยที่นครดลลย

ที่ตั้งโครงการ
N=15.707439
E=101.511403

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน

วัดบ้านห้วยน้อย

รายการก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนน คสล. คู่มือที่ 3

ความกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 10.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังให้ล้นทางตามสภาพพื้นที่

บึงหนองหนองกุ่ม



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายช่างหลัก

อ. เพชรรัตน์ จ. ชัยภูมิ

โครงการก่อสร้างถนน คสล.
คู่มือที่ 3
หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย
ต. นายช่างหลัก อ. เพชรรัตน์ จ. ชัยภูมิ



เขียนแบบ.....

นายเดชศักดิ์ดา ทาทาน้ำ
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. นายช่างหลัก



เห็นชอบ.....

นายอนันตเดช ใจดีนอก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายช่างหลัก



อนุมัติแบบ.....

นายสุวิไล ธีรขาว
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายช่างหลัก

No. Dwg:

Scale Dwg: Not to Scale.

Date.

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 ประเภทงาน งานซ่อมแซมถนน คสล. ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ยาว 10 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานทาง ทด-2-203
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 ก.ค 65

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	22,894.28	1.3607	31,152.25	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความปลอดภัย	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
	ขณะก่อสร้าง				- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			31,152.25	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			31,100.00	
	(สามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)				

ความยาวถนน 2.000 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 15,550.00 บาท
 = 3.12 บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวเปรมฉวี กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง	ซ่อมแซมถนน คสล.หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
ปริมาณงาน	ทางลาดชั้น ช่วงไรร่นาขอนันต์ คงเขวข ผิวจราชรขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. หนา 0.15 ม. พื้นที่ผิวจราชรไม่น้อยกว่า 4(๔) ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	-
ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 ก.ค 65

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.	40.00	112.86	4,514.52	1.36	6,142.91	6,142.91
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	40.00	1.79	71.60	1.3607	97.43	97.43
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	2.00	423.23	846.47	1.3607	1,151.79	1,151.79
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ชุติลิกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม(ดินลูกรังพื้นที่)	ลบ.ม.	3.00	79.18	237.55	1.3607	323.24	323.24
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	40.00	322.53	12,901.02	1.3607	17,554.42	17,554.42
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	112.26	449.04	1.3607	611.01	611.01

4.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	56.00	69.18	3,874.08	1.3607	5,271.46	5,271.46
4.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	46.49	0.00	1.3607	-	-
4.5	รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						
5	งานโครงสร้าง							
5.1	งานหล่อเหล็มนคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.	-	-	-	-	-	-
5.2	งานหล่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
5.3	งานหล่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด							
6.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
6.2	งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
6.3	งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
					22,894.28		TOTAL	31,152.25

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

22,894.28

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ราคากลางค่าก่อสร้าง

สามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน

31,100.00

ขนาดหรือเนื้อที่ 40.00

ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 777.50

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าวหัว)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

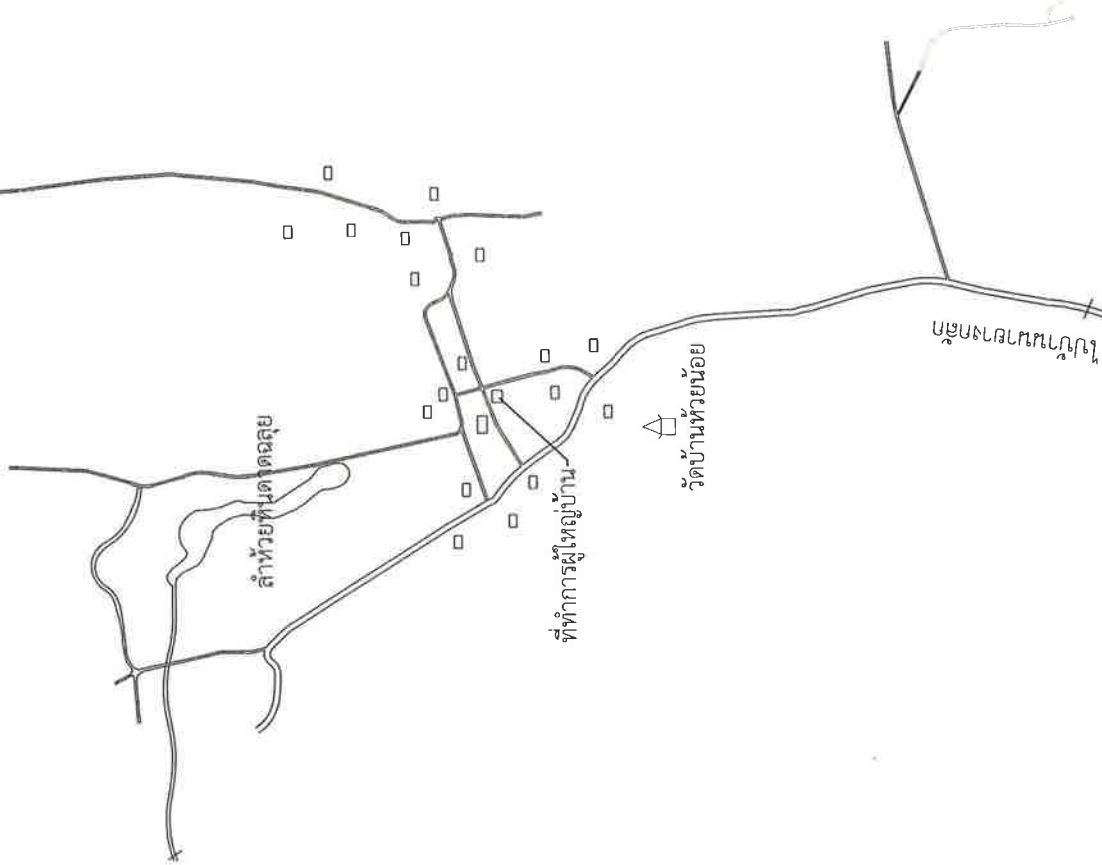
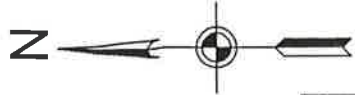
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย

รายการก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนน คสล. ทางลาดชัน ช่วงไร่นายอนันต์ คงเวช
ความกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 10.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังไหลทางตามสภาพพื้นที่

ไปบ้านโป่งขุนเพชร
ที่ตั้งโครงการ
N=15.714661
E=101.522278



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายช่างหลัก
อ.เทพสิทธิ์ จ.ชัยภูมิ

โครงการก่อสร้างถนน คสล.
ทางลาดชัน
ช่วงไร่นายอนันต์ คงเวช
หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย
ต.นายช่างหลัก อ.เทพสิทธิ์ จ.ชัยภูมิ

เขียนแบบ.....
นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นายช่างหลัก

เห็นชอบ.....
นายอนันต์เดช ใจดีนอก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายช่างหลัก

อนุมัติแบบ.....
นายสุชาติกร ศิวขาว
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายช่างหลัก

No. Dwg.:

Scale Dwg: Not to Scale.
Date:

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 ประเภทงาน งานซ่อมแซมถนน คสล. ความกว้างผิวจราจร 5.00 เมตร ยาว 10 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนาายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางกลัก
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานทาง ทถ-2-203
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 ก.ค 65

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	27,537.07	1.3607	37,469.69	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความปลอดภัย	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
	ขณะก่อสร้าง				- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			37,469.69	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			37,400.00	
(สามหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 2.000 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 18,700.00 บาท
 = 3.75 บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
 (นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าวหัว)
 ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นางสาวเปรมฉวี กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง	ซ่อมแซมถนน คสล. หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ช่วงหน้าวัดห้วยน้อย
ปริมาณงาน	ผิวจราจรขนาดกว้าง 5.00 ม. ยาว 10.00 ม. หน้า 0.15 ม. พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 50.00 ตร.ม. พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	-
ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 ก.ค 65

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.	50.00	112.86	5,643.15	1.36	7,678.63	7,678.63
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	50.00	1.79	89.50	1.3607	121.78	121.78
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกรูปประเภท 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	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	2.50	423.23	1,058.09	1.3607	1,439.74	1,439.74
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม(ดินลูกรังพื้นที่)	ลบ.ม.	3.75	79.18	296.94	1.3607	404.05	404.05
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	50.00	322.53	16,126.28	1.3607	21,943.02	21,943.02
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	112.26	449.04	1.3607	611.01	611.01
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	56.00	69.18	3,874.08	1.3607	5,271.46	5,271.46
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	46.49	0.00	1.3607	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานโครงสร้าง							

5.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.	-	-	-	-	-	-
5.2	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
5.3	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเปิดเตี๊ยม		-	-	-	-	-	-
6.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
6.2	งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
6.3	งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
					27,537.07	TOTAL		37,469.69

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	27,537.07
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลางค่าก่อสร้าง	สามหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน	37,400.00
---------------------	-------------------------------	-----------

ขนาดหรือเนื้อที่ 50.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 748.00 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

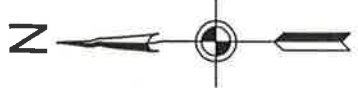
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมฉัตร กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย

ไปบ้านโป่งขุนเพชร



ลำห้วยที่ต.ดงดุย

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน

วัดบ้านห้วยน้อย

ที่ตั้งโครงการ
N=15.703091
E=101.515103

รายการก่อสร้าง

ซ่อมแซมราง 5.00 เมตร ความยาวรวม 10.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 50.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังให้ต่ำกว่าตามสภาพพื้นที่

ซ่อมแซมถนน คสล. ช่วงหน้าวัดห้วยน้อย

บ้านเลขที่ ๑๒๓



องค์การบริหารส่วนตำบล
นางายงกลัก
อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

โครงการก่อสร้างถนน คสล.
ช่วงหน้าวัดห้วยน้อย
หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย
ต.นางายงกลัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

เขียนแบบ.....
นายเดชศักดิ์ ต. ทาท้าว
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นางายงกลัก

เห็นชอบ.....
นายอนันต์เดช โชติสินเอก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงกลัก

อนุมัติแบบ.....
นายสุวิศิโร ศิษาว
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงกลัก

No.Dwg:

Scale Dwg: Not to Scale.
Date:

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
ประเภทงาน งานซ่อมแซมถนน คสล. ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ยาวรวม 20 เมตร หน้า 0.15 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต ตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก
ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานทาง ทด-2-203
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 ก.ค 65

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	22,894.28	1.3607	31,152.25	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวก ขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			31,152.25	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			31,100.00	
(สามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 2.000 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 15,550.00 บาท
 = 3.12 บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวเปรมฉวี กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปรายงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนน คสล. หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต สายหลักบ้านเทพนิมิต

ปริมาณงาน

จุดที่ 1. ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต ตำบลนาช่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 ก.ค 65

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.	40.00	112.86	4,514.52	1.36	6,142.91	6,142.91
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	40.00	1.79	71.60	1.3607	97.43	97.43
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	2.00	423.23	846.47	1.3607	1,151.79	1,151.79
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม(ดินลูกรังพื้นที่)	ลบ.ม.	3.00	79.18	237.55	1.3607	323.24	323.24
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	40.00	322.53	12,901.02	1.3607	17,554.42	17,554.42
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	112.26	449.04	1.3607	611.01	611.01
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	56.00	69.18	3,874.08	1.3607	5,271.46	5,271.46
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	46.49	0.00	1.3607	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ ม.		-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด		-	-	-	-	-	-
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAVEMENT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
					22,894.28	TOTAL		31,152.25

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	22,894.28
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลางค่าก่อสร้าง	สามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน	31,100.00
---------------------	----------------------------------	-----------

ขนาดหรือเนื้อที่ 40.00 ตร.ม.

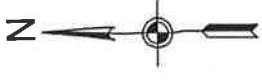
เฉลี่ยราคา 777.50 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหัว)
ผอ.กองช่าง

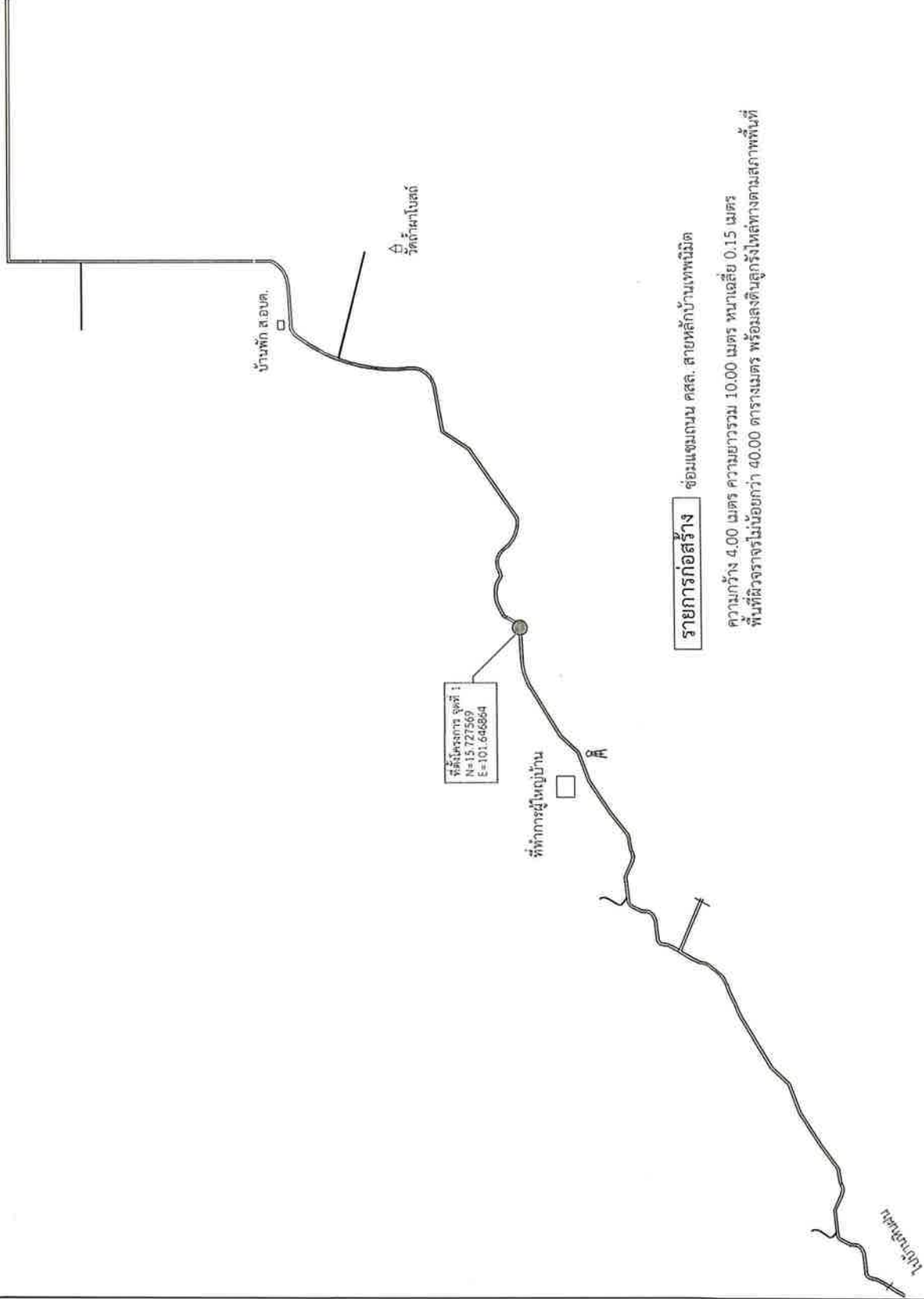
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเปรมฉัช กำจัดภัย)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต



ไปอำเภอหนองบัวระเหว



รายการก่อสร้าง ขอมแซมถนน คสล. สายหลักบ้านเทพนิมิต
ความกว้าง 4.00 เมตร ความยาวรวม 10.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร พร้อมลงหินลูกรังให้เลี้ยวตามสภาพพื้นที่



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายากลาง
อ. เทพสถิต จ. ชัยภูมิ

โครงการซ่อมแซมถนน คสล.
สายหลักบ้านเทพนิมิต จุดที่ 1
หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต
ต.นายากลาง อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

เขียนแบบ.....
นายคชศักดิ์ ตาทาหัว
ผู้อำนวยการช่าง อบต.นายากลาง

เห็นชอบ.....
นายอนันต์เดช ไซตินอก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายากลาง

อนุมัติแบบ.....
นายวุฒิไกร คุ้มขาว
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายากลาง

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

แผ่นที่พอส่งเข้า

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
ประเภทงาน งานซ่อมแซมถนน คสล ความกว้างผิวจราจร 4.00 เมตร ยาวรวม 20 เมตร หน้า 0.15 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต ตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก
ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานทาง ทด-2-203
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 ก.ค 65

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	22,894.28	1.3607	31,152.25	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
รวมเป็นค่าก่อสร้าง				31,152.25	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			31,100.00	
(สามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 2.000 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 15,550.00 บาท
= 3.12 บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวอິนจันทร์ เคนเหลือม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวเปรมฉัษ กำจัดภัย)

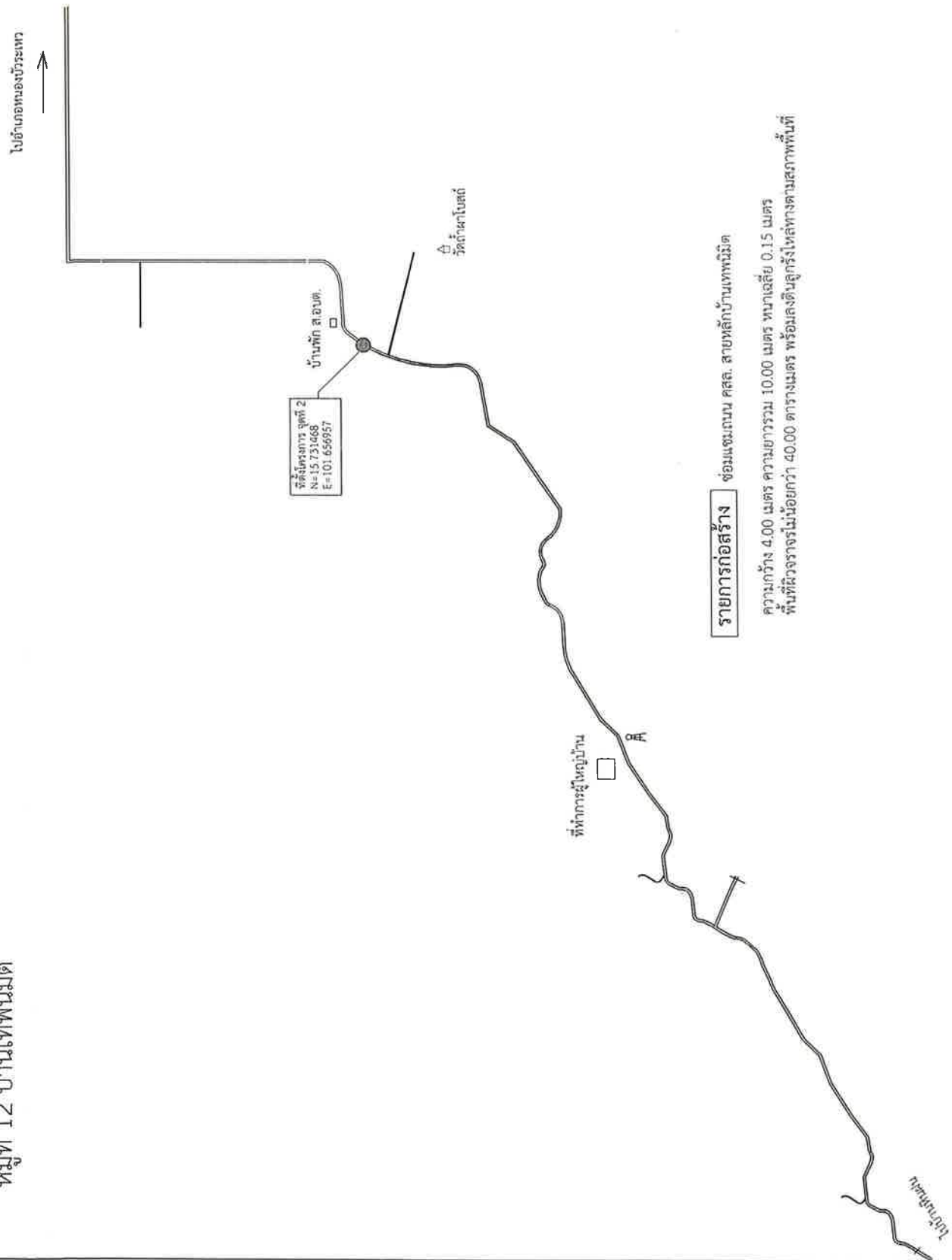
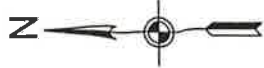
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ช่อมแซมถนน คสล.หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต สายหลักบ้านเทพนิมิต
 ปริมาณงาน จุดที่ 2. ผิวจราจรขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร
 พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต ตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 ก.ค 65

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคารวม
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	40.00	112.86	4,514.52	1.36	6,142.91	6,142.91
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดต่อ	ตร.ม.	40.00	1.79	71.60	1.3607	97.43	97.43
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 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	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ลบ.ม.	2.00	423.23	846.47	1.3607	1,151.79	1,151.79
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม(ดินลูกรังพื้นที่)	ลบ.ม.	3.00	79.18	237.55	1.3607	323.24	323.24
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	40.00	322.53	12,901.02	1.3607	17,554.42	17,554.42
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	112.26	449.04	1.3607	611.01	611.01
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	56.00	69.18	3,874.08	1.3607	5,271.46	5,271.46
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	46.49	0.00	1.3607	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-

หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายางกลัก
อ.เทพนิมิต จ.ชัยภูมิ

โครงการซ่อมแซมถนน คสล.
สายหลักบ้านเทพนิมิต จุดที่ 2
หมู่ที่ 12 บ้านเทพนิมิต
ต.นายางกลัก อ.เทพนิมิต จ.ชัยภูมิ

เขียนแบบ.....
นายเดชศักดิ์ลา ทาท้าว
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นายางกลัก

เห็นชอบ.....
นายอนันตเดช ไซตินิก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

อนุมัติแบบ.....
นายวุฒิไกร ศิวขาว
นายขององค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

No.Dwg:

Scale: Dwg: Not to Scale.
Date:

แผ่นที่พอสังเขป