

2

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน โดยปูทับด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหน้าบ้านนางสาวปาริชาติ พฤษชาติ หมู่ที่ ๑ บ้านหนองหัวใหญ่ /หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวน ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน โดยปูทับด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหน้าบ้านนางสาวปาริชาติ พฤษชาติ หมู่ที่ ๑ บ้านหนองหัวใหญ่
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๐ ส.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๕.๓ ค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 - ๕.๔ รายละเอียดการคำนวณค่าขนส่ง
 - ๕.๕ แบบสรุปข้อมูลวัสดุ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายอนุภาพ สีพาอู ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.หนองหัว
 - ๖.๒ นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย ตำแหน่ง ปลัด อบต.หนองหัว
 - ๖.๓ นายศรีสุพรรณ ชำนิหัส ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หนองหัว

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน โดยปูทับด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 1
 สายทาง ถนนสายหน้าบ้านนางสาวปาริชาติ พุทธิชาติ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองหว้าใหญ่ ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 แบบเลขที่ 6-มิ.ย.-65
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง	4.00	เมตร
ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ	0.00	เมตร
ระยะทางรวม	50.00	เมตร
พื้นที่รวม	200.00	ตารางเมตร
หนา	0.15	เมตร

ราคาน้ำมันดีเซล 34.94 บาท/ลิตร

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงาน	88,836.00	1.3607	120,879.15	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			120,879.15	
	ขอปรับราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น			120,000.00	
	(-หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)				
	คิดเป็นราคาเฉลี่ย		600.00	บาท/ตารางเมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและเห็นชอบกับราคานี้ และยึดถือราคาประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายอานภาพ สีพาอู)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวดวงรัตน์ คำอ้าย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายศรีสุวรรณ ชำนิหัส)

กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

รายละเอียดราคากลางงานก่อสร้าง

ปร.4

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน โดยปูทับด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 1

สายทาง

ถนนสายหน้าบ้านนางสาวปาริชาติ พุทธชาติ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองหัวใหญ่ ตำบลหนองหัว อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว

ประมาณราคา เมื่อวันที่

6-มิ.ย.-65

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร
ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00 เมตร
ระยะทางรวม 50.00 เมตร
พื้นที่รวม 200.00 ตารางเมตร
หนา 0.15 เมตร

ราคาน้ำมันดีเซล

34.94 บาท/ลิตร

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผิวทาง				-		-	-	
1	1.1 งานทรายรองพื้น	ลบ.ม.	10.00	530.00	5,300.00		-	5,300.00	
	1.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	200.00	352.00	70,400.00		-	70,400.00	
	1.3 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง(EXPANSION JOINT)	ม.	4.00	249.00	996.00		-	996.00	
	1.4 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง(CONTRACTION JOINT)	ม.	40.00	91.00	3,640.00		-	3,640.00	
	1.5 งานรอยต่อเพื่อขยายตามยาว(LONGITUDINAL JOINT)	ม.	50.00	70.00	3,500.00		-	3,500.00	
	1.6 เหล็ก wire mesh @ 0.20	ตร.ม.	200.00	25.00	5,000.00		-	5,000.00	
	รวม				88,836.00		-	88,836.00	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 88,836.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

รวมราคากลางงานก่อสร้าง

= 120,879.15

ขอปรับราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น

= 120,000.00

(-หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)



ส่วนโยธา

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหัว

แบบโครงการ

อ.บ.ค. หนองหัว
อ.บ.ค. หนองหัว

เขียนแบบ

(นายอานันท์ สัพพ)

นายอานันท์ สัพพ
ตรวจแบบ

(นายอานันท์ สัพพ)

นายอานันท์ สัพพ
เห็นชอบ

(นางสาวดวงรัตน์ คำ

อเนก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายวิเชียร วงสิงห์)

นายอานันท์ สัพพ

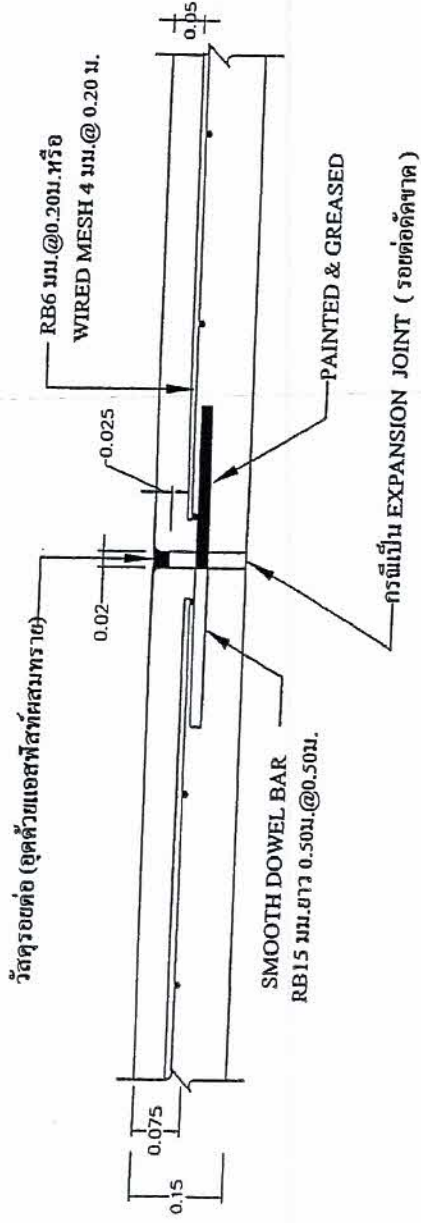
นายอานันท์ สัพพ

นายอานันท์ สัพพ

นายอานันท์ สัพพ

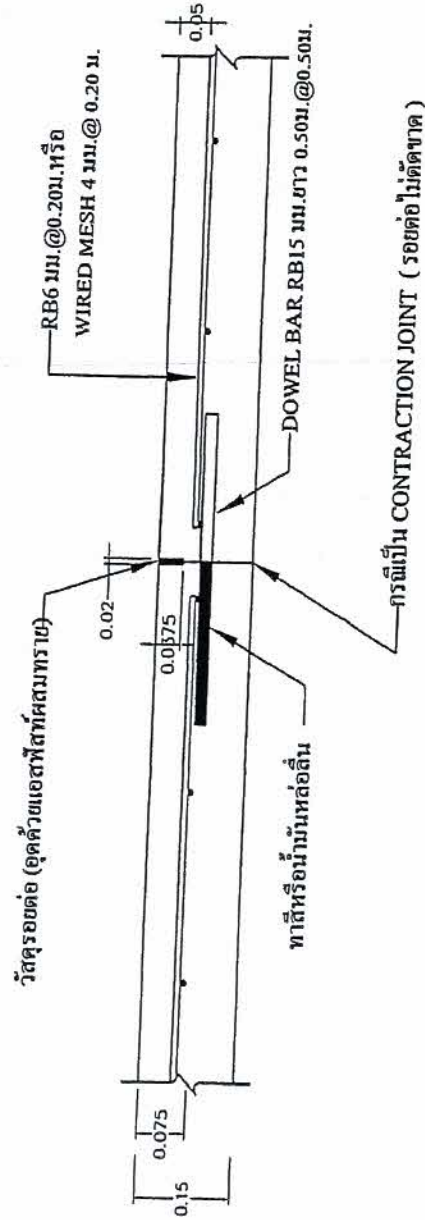
นายอานันท์ สัพพ

นายอานันท์ สัพพ



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT ทุกระยะ 50 เมตร

NOT TO SCALE



ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

NOT TO SCALE

นายอานันท์ สัพพ

นายอานันท์ สัพพ

นายอานันท์ สัพพ

นายอานันท์ สัพพ

นายอานันท์ สัพพ

ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT (ทุกระยะ 50 เมตร)

ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT

เหล็ก RB6 มม.@0.20ม.หรือ WIRED MESH 4 มม.@ 0.20 ม.



ส่วนโยธา

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

แบบโครงการ

อ.เมือง อ.หนองบัวลำภู

เขียนแบบ

(นายอานันท์ สิทาอู)

(นายอานันท์ สิทาอู)

(นายอานันท์ สิทาอู)

นายอานันท์ สิทาอู

รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ

NOT TO SCALE

ระดัับการก่อสร้างอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพของพื้นที่ โดยขึ้นอยู่กับดุลพินิจของช่างควบคุมงาน
กรณีรายละเอียดแบบแปลนขัดแย้งกัน หรือขัดแย้งกับสภาพพื้นที่ ให้ปรึกษางานควบคุมงานเป็นผู้วินิจฉัย และปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าแบบกำหนด

หมายเหตุ

ปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าแบบกำหนด

นายกองคึกฤทธิ์บริหารส่วนตำบลหนอง...	
รังสีเอกซ์	
เลขที่แบบ	
แผ่นที่	10
แบบแสดง	
แปลนเสี้ยน	
จำนวนแผ่น	15



ส่วนโยธา

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองห้วย

แบบโครงการ

อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู

เขียนแบบ

(นายอานันท์ สิทา)
นายช่างเขียนแบบโยธา

(นายอานันท์ สิทา)
นายช่างเขียนแบบโยธา

นายอานันท์ สิทา

(นางสาวอรุณรัตน์ สิทา)

อนันต์ สิทา

(นายวิเชียร วงสิงห์)

นางสาวอรุณรัตน์ สิทา

อนันต์ สิทา

(นายวิเชียร วงสิงห์)

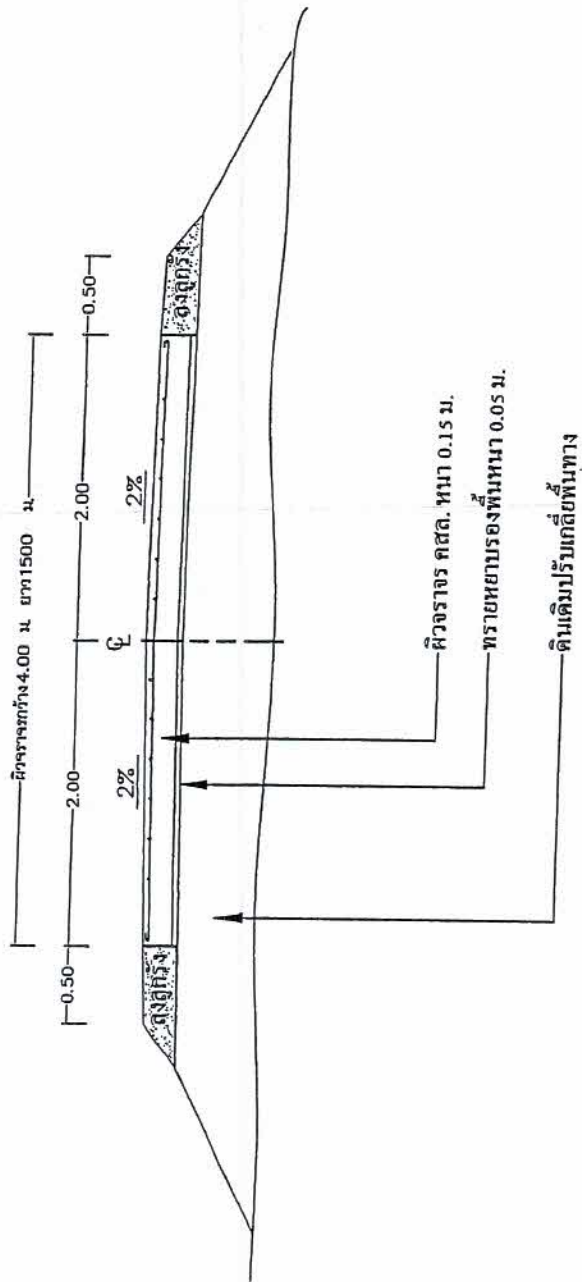
นางสาวอรุณรัตน์ สิทา

อนันต์ สิทา

(นายวิเชียร วงสิงห์)

นางสาวอรุณรัตน์ สิทา

อนันต์ สิทา



รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

NOT TO SCALE

วัดดูรอยต่อ (จุดด้วยแอสฟัลต์ผสมทราย)

ดูแบบขยาย 1.

0.0375

0.075

0.15

0.50

0.50

0.50

0.50

0.50

0.50

0.50

ขุดลอก
- 1 ม. 1 หลุม

ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT

NOT TO SCALE

หน้ากองการ

หน้ากองการ

หน้ากองการ

หน้ากองการ

หน้ากองการ

หน้ากองการ

หน้ากองการ