

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นที่ดินนายสัมฤทธิ์ จันทะวงศ์ – ศาลปู่ตา ช่วงที่ดินนาย
นายสัมฤทธิ์ จันทะวงศ์ บ้านหนองนาหมาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
ประจำปีงบประมาณ 2568

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 198,000 บาท

3.ลักษณะงาน กว้าง 5.00 เมตร ความยาว 63.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 315 .00 ตารางเมตร

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 196,000 บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5)	จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา(แบบ ปร.4)	จำนวน 2 แผ่น

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายไพวัลย์	พรมจ้าย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
6.2 สิบเอกปัทมกร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
6.3 นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๕๖๗ / ๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม
ตำบลนาซอ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๘ ตำบลนาซอ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนาซอ ม.๑ (ที่ดินนางกุลลาบ ขอดอน) - บ้านหนองนาหาร ม.๕ ช่วงที่ดินนางกุลลาบ ขอดอน - ที่ดินนางฉวีวรรณ ปัญจันทร์สิงห์ บ้านนาซอ หมู่ที่ ๑ งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐ บาท

๒.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นทางดินนายสัมฤทธิ์ จันทะวงศ์ - ศาลปู่ตา ช่วงที่ดินนายสัมฤทธิ์ จันทะวงศ์ บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ ๕ งบประมาณ ๑๔๔,๐๐๐ บาท

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลนาซอ จึงอาศัยอำนาจตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลาง เรื่อง แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ(ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕) จึงขอแต่งตั้งบุคคลผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนด ราคากลาง ดังนี้

๑. นายไพวัลย์	พรมจ่าย	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
๒. สิบเอกปัทมกร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
๓. นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง	ผช.นายช่างโยธา	กรรมการ

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๘ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๘ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เส้นที่คินนายสัมฤทธิ์ จันทวงศ์ - ศาลาปูน(ช่วงที่ดินนายสัมฤทธิ์ จันทวงศ์)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี
 แบบเลขที่ 36 /2567
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2567
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 63.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 315.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	196,495.71	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	196,495.71	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)	196,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.063 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,111,111.11 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง(งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี2568)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๕๖๓ /๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ 9 มี ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(ลงชื่อ)

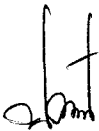


(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)สิบเอก



(ปังกร หอมจันทร์)

เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบเลขที่ 36 / 2567

คำนวณราคาโดย (นายไพรัช พรหมจรรย์)

เมื่อวันที่ 23 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและชุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3848	2.52	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	378.00	1.82	687.96	1.3848	2.52	952.69
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.75	519.18	8,177.09	1.3848	718.96	11,323.63
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	315.00	389.71	122,758.65	1.3848	539.67	169,996.18
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	235.06	1,175.30	1.3848	325.51	1,627.56
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	25.00	150.16	3,754.00	1.3848	207.94	5,198.54
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	63.00	70.32	4,430.16	1.3848	97.38	6,134.89
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	12.60	72.34	911.48	1.3848	100.18	1,262.22
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาก่อสร้าง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								196,495.71

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

141,894.64

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

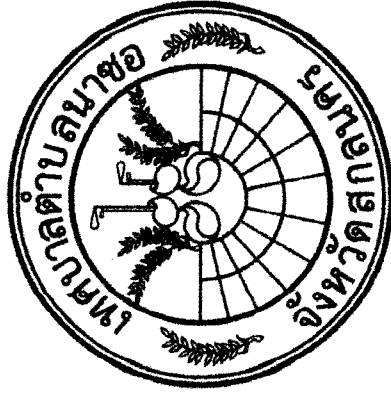
0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799



กองช่างเทศบาลตำบลนาซอ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นที่ดินนายสัมฤทธิ์ จันทะวงศ์ - ศาลาปู่ตา ช่วงที่ดินนายสัมฤทธิ์ จันทะวงศ์

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 315.00 ตร.ม.

บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอมานรวาส จังหวัดสกลนคร

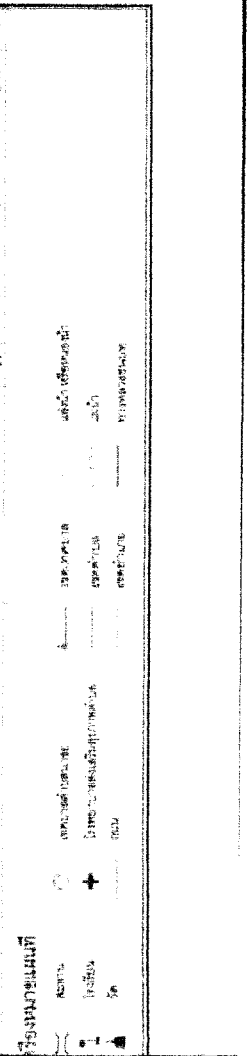
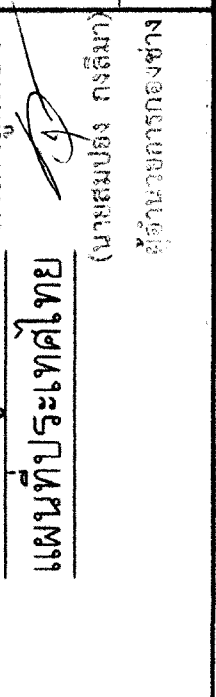
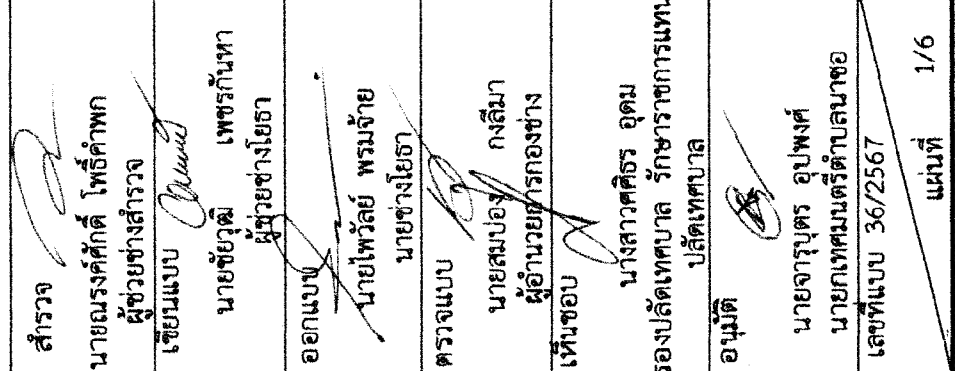
งบจ่ายขาดเงินสะสมงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2568

แบบเลขที่ 36/2567

สำนักงานท้องถิ่น

(นายสมพงษ์ กงสิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

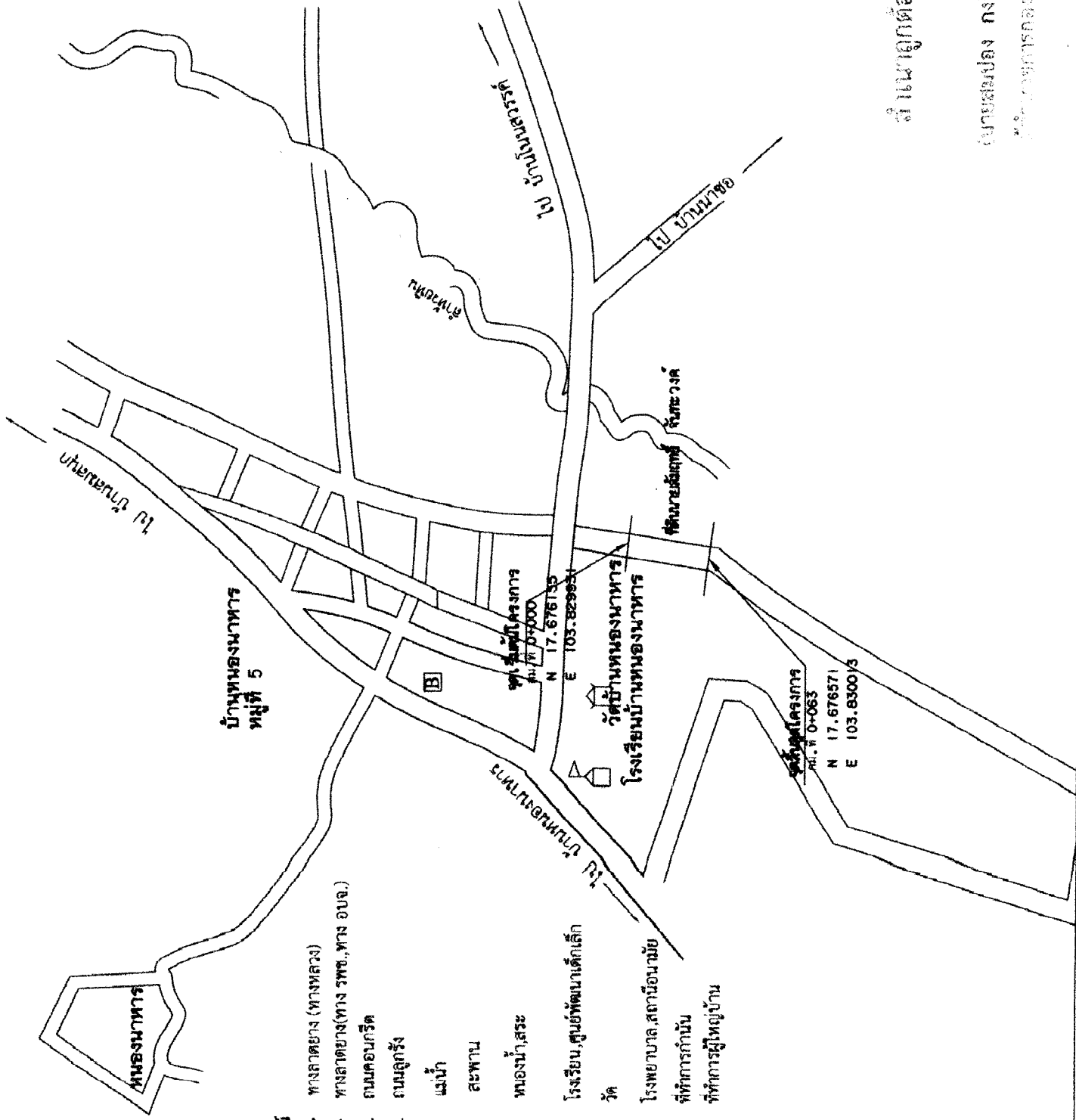


แผนที่บ้านหนองนาท ... หมู่ที่ 5 ตำบลนาซออำเภอนาหว้า จังหวัด สกลนคร



สัญลักษณ์

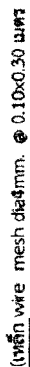
- ทางลาดยาง (ทางหลวง)
- ทางลาดยาง(ทาง รพช.,ทาง อบจ.)
- ถนนคอนกรีต
- ถนนลูกรัง
- แม่น้ำ
- สะพาน
- หนองน้ำ,สระ
- โรงเรียน,ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
- วัด
- โรงพยาบาล,สถานีอนามัย
- ที่ทำการกำนัน
- ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน



สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 5.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร ใต้ทาง 0.50 เมตร	สำรวจ นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก ผู้ช่วยช่างสำรวจ	เขียนแบบ นายชัยวุฒิ เพชรกันหา ผู้ช่วยช่างโยธา	ออกแบบ นายไพวัลย์ พรหมจาย นายช่างโยธา	ตรวจแบบ นายสมปอง กงลิมา ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ นางสาวศศิธร อุดม รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน ปลัดเทศบาล	อนุมัติ นายจารุบุตร อุปพงศ์ นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ	เลขที่แบบ 36/2567 แผนที่ 2/6
--	---	---	--	--	---	--	---	---



(เหล็ก) wire mesh dia 3 mm. @ 0.10x0.30 เมตร

แบบขยายกระแสน้ำก่อนที่ติดตัวแม่เหล็ก
มาตราส่วน 1:10

เหล็กกลม R8 12ม. ร้อยต่อเยื้องตัวคานาข้าง(CONTRACTION JOINT)
ทุก8ม.ละ 10.00 เมตร@ 0.30 เมตร

เหล็ก D8 12 มม.รอยต่อคานรอยย่น(CONTRACTION JOINT) @0.50 ม.
เหล็กกลม RB 19 มม.รอยต่อเชื่อมหัวคานขวาง(EXPANSION JOINT)
ตัดขาดที่กระเบื้อง 50.00 เมตร @0.30 เมตร

(เหล็ก wire mesh dia 4mm. @ 0.10x0.30 เมตร)

Technical drawing of a rectangular structure, likely a wall or foundation, showing dimensions and reinforcement details. The drawing is oriented vertically.

Dimensions:

- Width (Left Side):** 5.00 (Total width), 2.00 (Inner width), 0.30 (Outer thickness).
- Length (Right Side):** 10.00 (Total length), divided into three segments of 10.00 each.

Labels:

- Top Label:** โครงสร้างคานรับน้ำหนัก (Structural beam receiving load).
- Bottom Label:** โครงสร้างคานรับน้ำหนัก (Structural beam receiving load).

Reinforcement Details:

- The structure is reinforced with a grid of bars.
- Diagonal hatching is shown in the central portion of the structure, indicating a specific material or construction detail.

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय

(นางสาว นลิน)

500

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็กกว้าง 5.00 เมตร
ยาว 63.00 เมตร ไหล่ทาง 0.50 เมตร

ตำรา

นายณรงค์ศักดิ์ ไพรีคำพก
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

ကျေးဇူးတင်စာ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายพลัย ประมัญญ

นายช่างโยธา

๓๖๕๕

นายสมพงษ์ กงสิมา

ผู้อำนวยการกองช่าง

กอนนา

นางสาวศศิธร อุดม

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

உறுப்பினர்

นายจารุบุตร อบอุ่น

นายแพทย์มนตรีดำ สืบหา

เลขที่บัญชี 36/2567

3/6



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็กกว้าง 5.00 เมตร
ยาว 63.00 เมตร ไหลทาง 0.50 เมตร

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพาก
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพวัลย์ พรหมจำนัย
นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมปอง กงลิ้ม
ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ

นางสาวศิริธร อุดม
รองปลัดเทศบาล รักษาการนายกเทศบาล
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

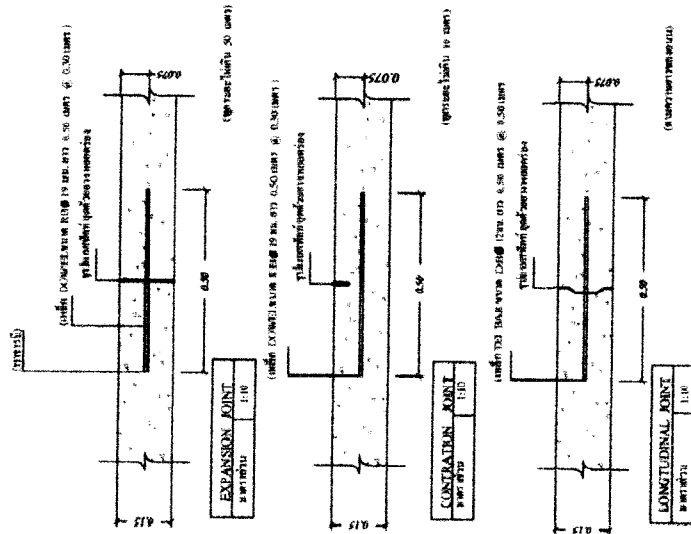
นายจารุบุตร อูปพงศ์
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่แบบ 36/2567

แผ่นที่ 4/6

หมายเหตุ

- 1.เหล็ก wire mesh ขนาด 0.10 x 0.30 เมตร หน้า 4 มม.
- 2.การเทคอนกรีตให้ทำการประกอบแบบเป็นบล็อก ขนาด 2.50 x 10.00 เมตร
- 3.ก่อนจะเทคอนกรีตให้แจ้งช่างผู้ควบคุมการทราบก่อน
- 4.งานผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตกำลังอัดประลัยเท่ากับคอนกรีต 15 x 15 x 15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
- 5.ค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้รับจ้างเป็นคนจ่ายเอง



สำเนาถูกต้อง
(นายสมปอง กงลิ้ม)



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 5.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร ไหลทาง 0.50 เมตร

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพรัช พรหมจรรย์

นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมปอง กงลีมา

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม

รองปลัดเทศบาล รักษาการการแทน ปลัดเทศบาล

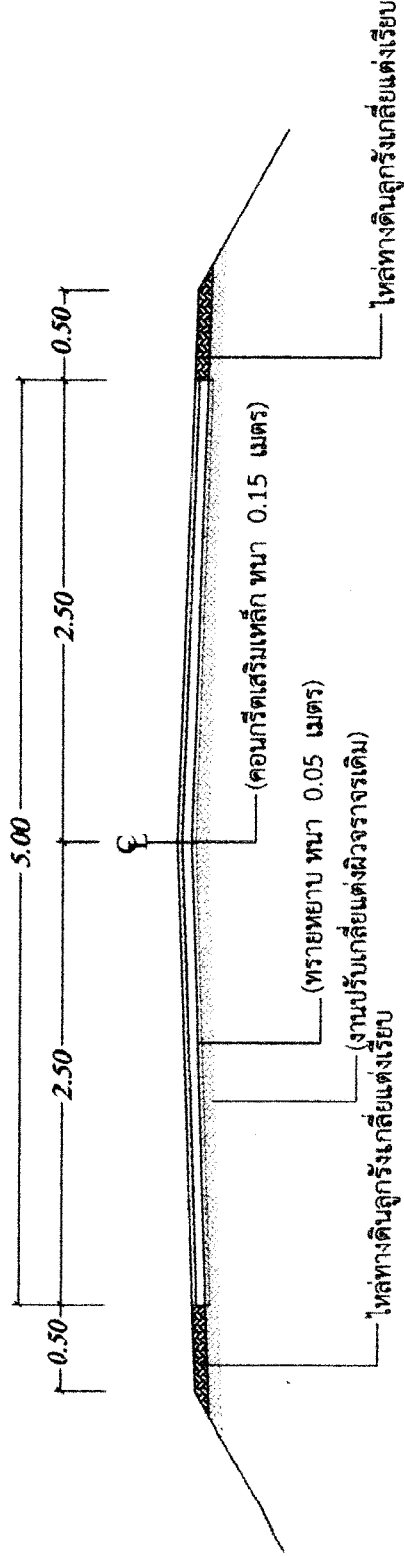
อนุมัติ

นายจรรุบุตร อูปพงศ์

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

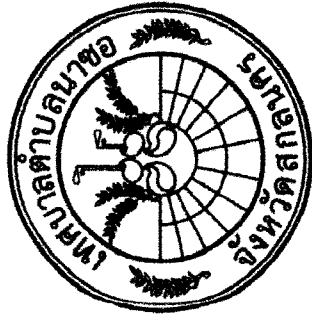
เลขที่แบบ 36/2567

แผ่นที่ 5/6



รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	ก-ก
มาตราส่วน	1:50

นายจรรุบุตร อูปพงศ์
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็กกว้าง 5.00 เมตร
ยาว 63.00 เมตร ไหล่ทาง 0.50 เมตร

สำรวจ

นายณรงศักดิ์ โพธิ์คำพัก

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพรัช พรหมจรรย์

นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมพงษ์ กงลิมา

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม

รองปลัดเทศบาล รักษาการแผน

ปลัดเทศบาล

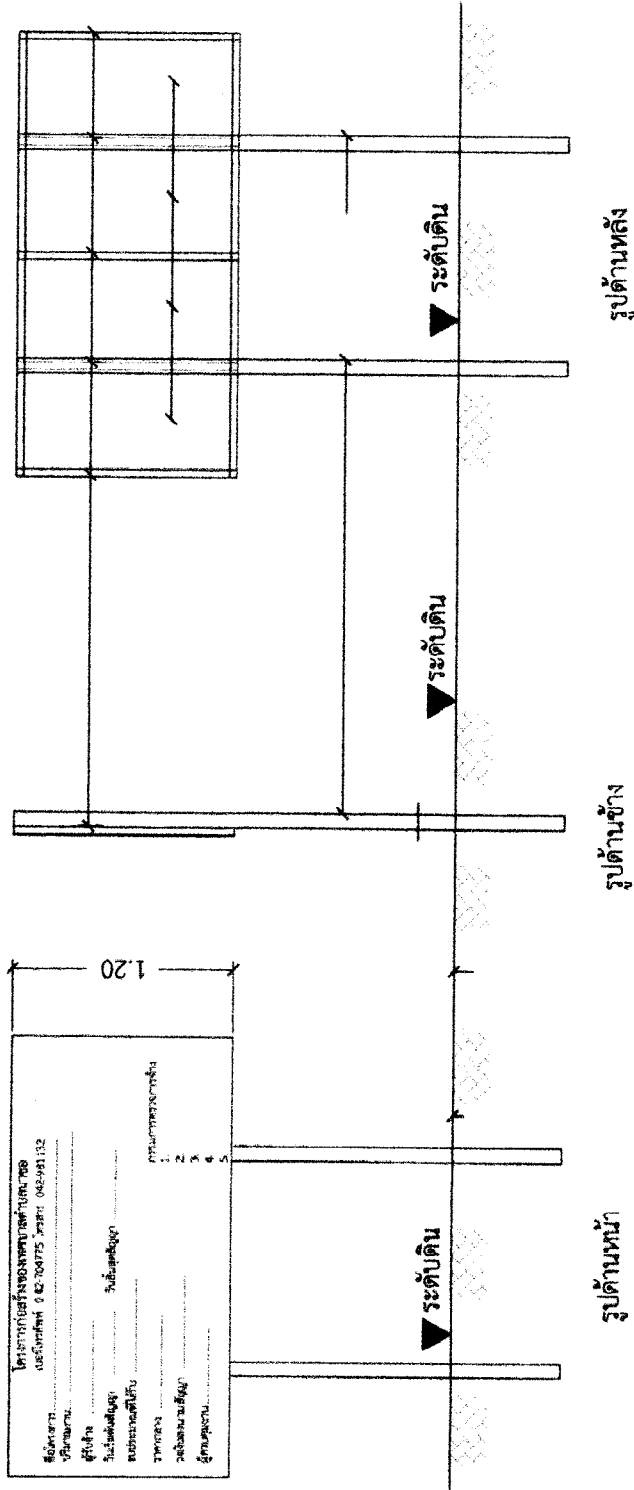
อนุมัติ

นายจรรยาบุตร อุปนายก

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่แบบ 36/2567

แผ่นที่ 6/6



รูปด้านหลัง

รูปด้านข้าง

รูปด้านหน้า

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
not to scale

รูปแปลน

รายการประกอบแบบ

1. เสา, พื้นป้ายสี่เหลี่ยมสีขาว
2. เขียนด้วยตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดของตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม

หมายเหตุ

-จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม สามารถมองเห็นได้ชัดเจน