

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นบ้านนางกัลยา ปิสุพรรณ – บ้านนายประดิษฐ์ ปัชชาชัย)
บ้านกุดเรือใหญ่ หมู่ที่ 2 ตำบลนาซอ อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ประจำปีงบประมาณ 2568

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 462,000 บาท

3.ลักษณะงาน กว้าง 4.00 เมตร ความยาว 192.00 เมตร ทน 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 768.00 ตารางเมตร

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 มีนาคม 2568 เป็นเงิน 470,000 บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5)	จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา(แบบ ปร.4)	จำนวน 1 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 ๑๔๒ / ๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการเทศบาลบุญดี งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๘
ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณเทศบาลบุญดี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านกุดเรือใหญ่ หมู่ที่ ๒ (เส้นบ้านนางกัลยา ปิสุวรรณ - บ้านนายบรรดิษฐ์ ปัชชาชัย) งบประมาณ ๔๖๒,๐๐๐ บาท

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านกุดเรือน้อย หมู่ที่ ๓ (เส้นบ้านนายนวนลณี ปิ่นทะวงค์ - บ้านนางไพรวรรณ ปิ่นทะวงค์) งบประมาณ ๒๖๒,๐๐๐ บาท

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

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

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(เส้นบ้านนางักยา ปีสวรรณ - บ้านนายบรรดิษฐ์ ปัชชาชัย)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดเรือใหญ่ หมู่ที่ 2 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ 15/2568
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ.2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 192.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 768.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	470,132.79	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	470,132.79	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	470,000.00	
	(สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ

0.192 กม.

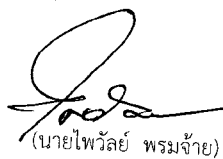
เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,447,916.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง(งบทศบัญญัติ ปี2568)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๑๔๒ /๒๕๖๘ สั่ง ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(ลงชื่อ)


(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)สิบเอก

(บัณฑิต หอมจันทร์)

เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(เส้นบ้านนางกล้วย ปีสวรรณ - บ้านนายบรรดิษฐ์ ปัชชาชัย)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดเรือใหญ่ หมู่ที่ 2 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 15/2568

คำนวณราคาโดย (นายไพโรจน์ พรหมจรรย์)

เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ.2568

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 งานถมป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.		1.82		1.3848	2.52	
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	960.00	1.82	1,747.20	1.3848	2.52	2,419.52
	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.	38.40	519.18	19,936.51	1.3848	718.96	27,608.08
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	768.00	377.63	290,019.84	1.3848	522.94	401,619.47
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	228.42	2,741.04	1.3848	316.32	3,795.79
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	64.00	146.23	9,358.72	1.3848	202.50	12,959.96
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	192.00	68.46	13,144.32	1.3848	94.80	18,202.25
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	38.40	66.34	2,547.46	1.3848	91.87	3,527.72
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						



กองช่างเทศบาลตำบลนาซอ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

กว้าง 4.00 เมตร ยาว 192.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร
(พื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 768.00 ตารางเมตร)
(เส้นบ้านางกัลยา ปีสวรรณ - บ้านนายบรรดิษฐ์ ปัชชาชัย)

บ้านกุดเรือใหญ่ หมู่ที่ 2 ตำบลนาซอ อำเภอมานวนนิवास จังหวัดสกลนคร

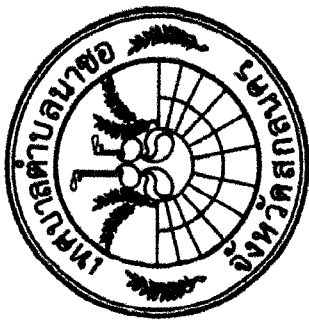
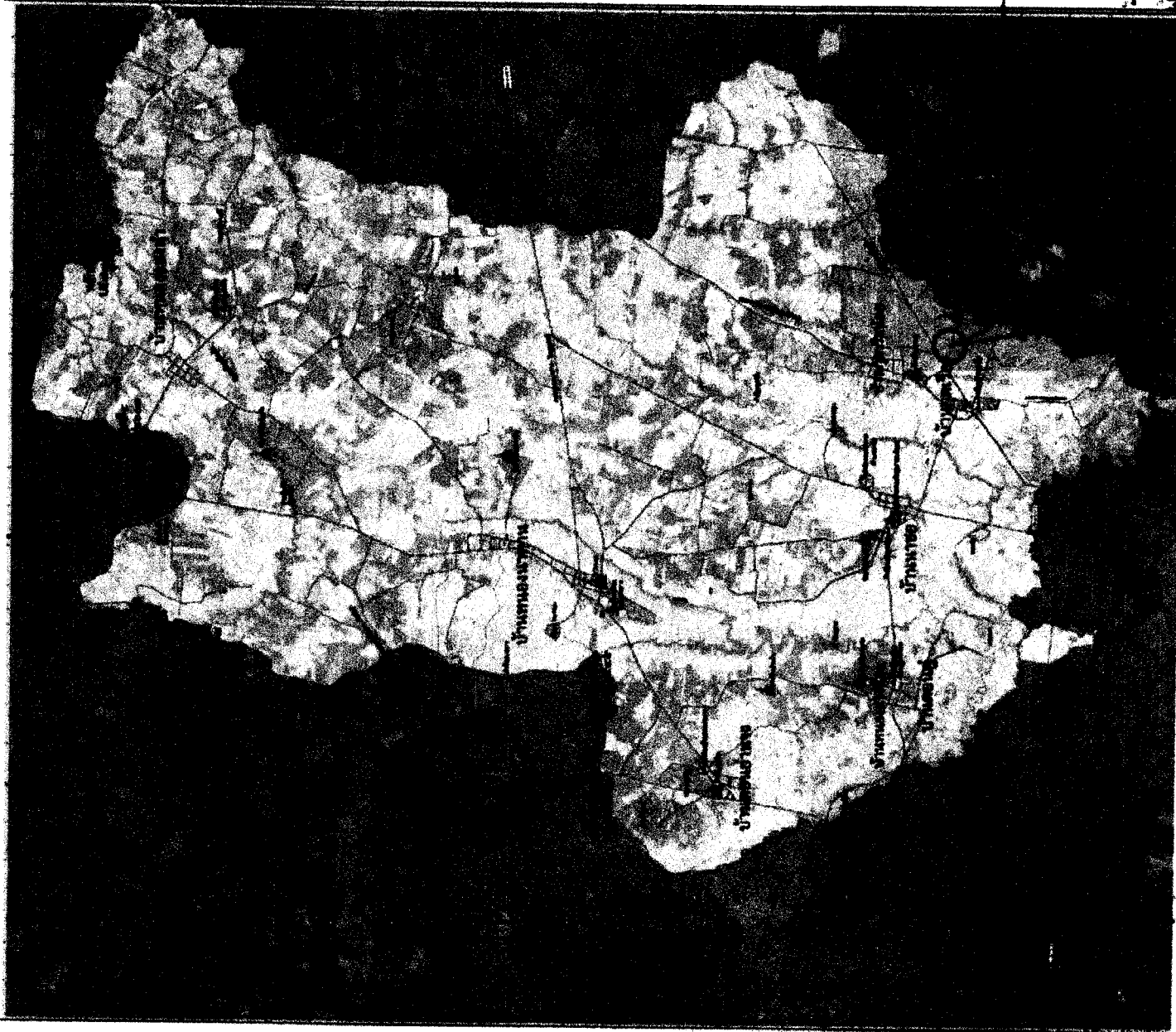
งบประมาณปีงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.2568

แบบเลขที่ 15/2567

(ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น)
แบบเลขที่ ทถ-2-203

สำนักงานท้องถิ่น
นายสมพงษ์ กงสังข์
ผู้ช่วยนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

เหนือ



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตร
ยาว 192.00 เมตร ไล่ทาง 0.50 เมตร
คัดลอกแบบ ทด-2-203

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันทา

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพรัช พรหมจำ

นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมปอง กงลิมา

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

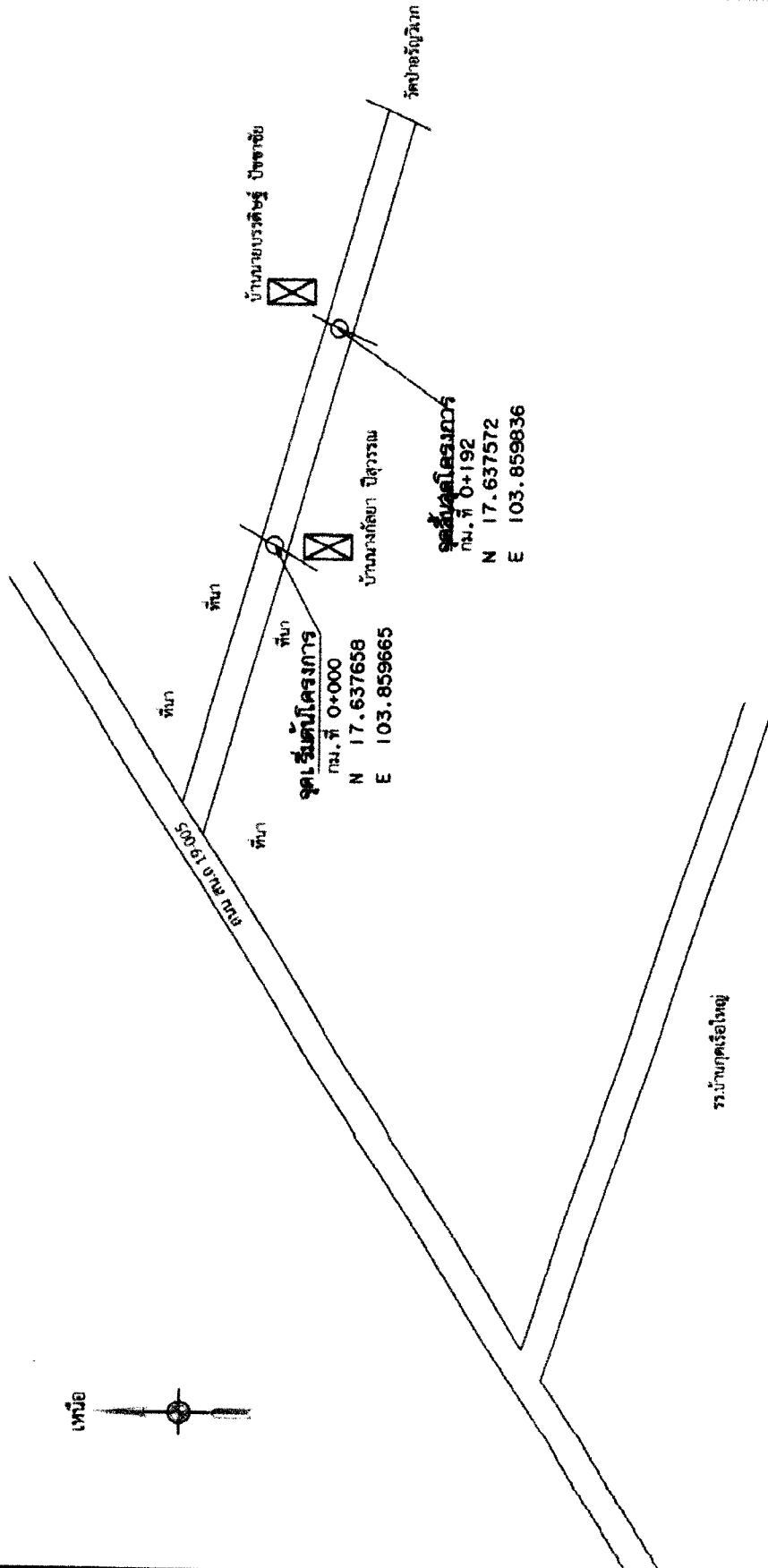
นายจรรยาพร อุปพงษ์

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่แบบ 15/2567

ผู้อำนวยการกองช่าง

แผ่นที่ 1/6



สำเนาเพื่อใช้
นายสมพงษ์ วงศ์ชัย
ผู้ช่วยช่างสำรวจ



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตร
ยาว 192.00 เมตร ไล่ทาง 0.50 เมตร
ตัดลอกแบบ ทด-2-203

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวัฒน์ เพชรกันหา
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพโรจน์ พรหมจำ
นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมพงษ์ วงศ์ชัย
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม
รองปลัดเทศบาล รักษาการการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

นายจารุบุตร อุปพงศ์
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่แบบ 15/2567

แผ่นที่ 2/6



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตร
ยาว 192.00 เมตร ไหล่ทาง 0.50 เมตร
ตัดลอกแบบ ทด-2-203

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพวัลย์ พรหมจรรย์

นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมปอง กงลิ้ม

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

นายจรรุบุตร อุปพงศ์

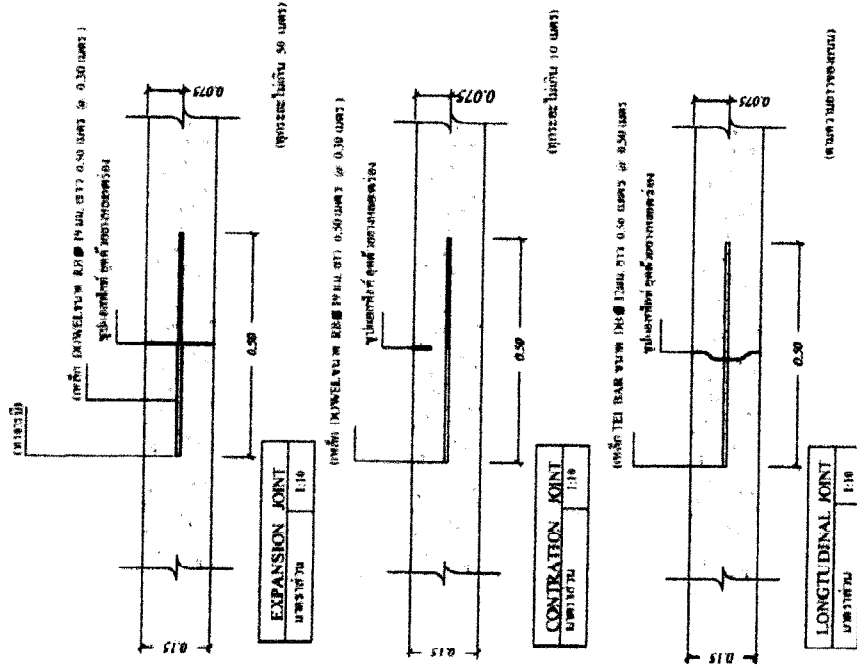
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่แบบ 15/2567

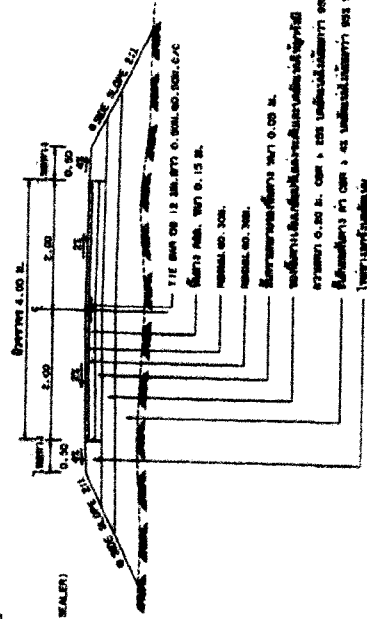
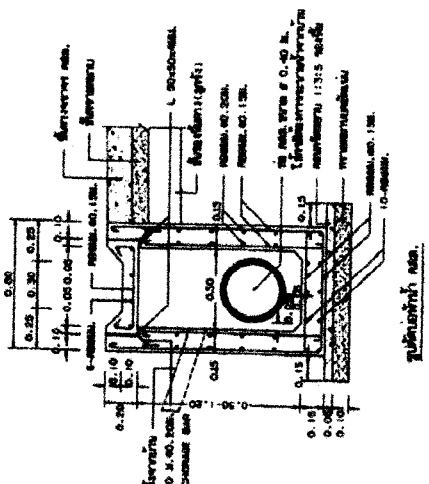
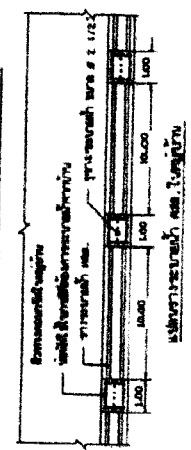
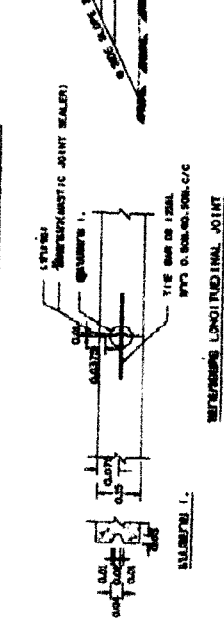
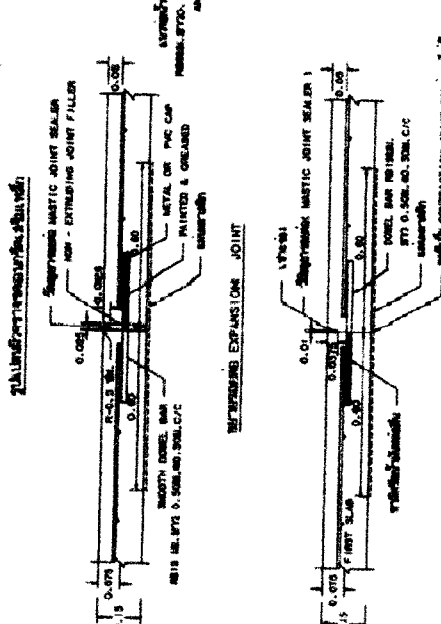
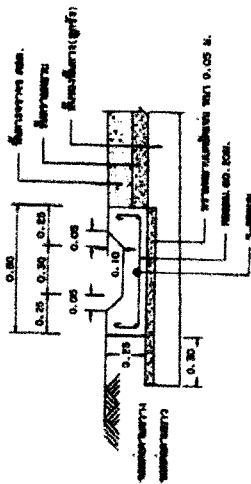
แผ่นที่ 4/6

หมายเหตุ

- เหล็ก wire mash ขนาด 0.10 x 0.30 เมตร หน้า 4 มม.
- การเทคอนกรีตให้ทำการประกอบแบบเป็นบล็อก ขนาด 2.00 x 10.00 เมตร
- ก่อนจะเทคอนกรีตให้แจ้งช่างผู้ควบคุมการทราบก่อน
- งานผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตกำลังอัดประลัยแห่งคอนกรีต 15 x 15 x 15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
- ค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้รับจ้างเป็นคนจ่ายเอง



ผู้ควบคุมงาน
นายสมปอง กงลิ้ม
ผู้ควบคุมงานกองช่าง



การป้องกันโรคจากของเสียอันตราย

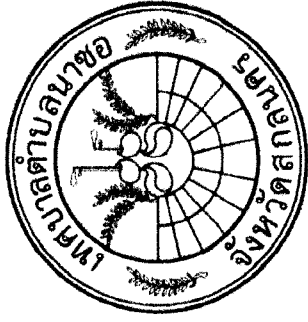
- ถ้าไม่แน่ใจว่าของเสียอันตรายนั้นเป็นอันตรายหรือไม่ ควรใส่ถุงมือ และหน้ากากอนามัยทุกครั้ง (สวมถุงมือ : nitrile gloves)

- [illegible]

WIRE MESH (Fe - 1,500 Kilo)		WIRE MESH (Fe - 2,750 Kilo)	
(width, height, wt. 24)		(width, height, wt. 24)	
DIA / SPACING	STEEL AREA (sq. mm./sq.)	DIA / SPACING	STEEL AREA (sq. mm./sq.)
ø 4 mm. x 0.40 m.	0.710	ø 4 mm. x 0.30 m.	0.418
ø 6 mm. x 0.30 m.	0.88	ø 6 mm. x 0.30 m.	0.880

666 777 888

STANDARD FORM NO. 7-2 - "BUREAU OF LAND MANAGEMENT, U.S. DEPARTMENT OF THE INTERIOR, WASHINGTON, D.C."



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร
ขนาด 12.00 เมตร ระยะทาง 0.50 เมตร
จัดสรรงบ พ.ร.บ. 2-20

สัญญา

นายอรรถสิทธิ์ โพธิ์คำพอง

ผู้ว่าราชการจังหวัด

สกลนคร

นายชัยวัฒน์ เกษตรรักษา

ผู้ว่าราชการจังหวัด

สกลนคร

นายไพฑูริย์ พันธ์ชัย

นายช่างโยธา

จังหวัดสกลนคร

นายสรบอง งามสีลา

ผู้อำนวยการกองช่าง

จังหวัดสกลนคร

นางสาวจิตติง อุดม

รองปลัดเทศบาล อำเภอ สว่างวัฒนา

ปลัดเทศบาล

จังหวัดสกลนคร

นายอรรถสิทธิ์ โพธิ์คำพอง

นายอำเภอเมืองสกลนคร

เลขที่หนังสือ 15/2567

0.50 - 4.00 - 2.00 - 2.00 - 0.50 -

๙



----- (ขอบเขตที่ดินทำกิน) 0.50 เมตร

----- (ความกว้างของถนน) 4.00 เมตร

----- (ความกว้างของไหล่ทาง) 2.00 เมตร

----- (ความกว้างของที่ดินทำกิน) 0.50 เมตร

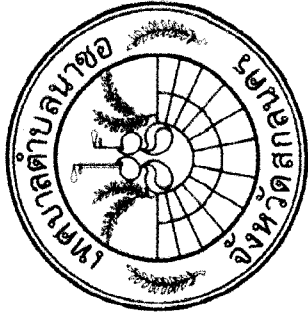
รูปตัดตามแนวเส้นทาง	1:50
มาตราส่วน	1:50

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

นายอรรถสิทธิ์ โพธิ์คำพอง

นายอำเภอเมืองสกลนคร

ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร



โครงการก่อสร้างถนนสายใหม่
บริเวณพื้นที่ 4.00 ไร่
ขนาด 192.00 เมตร (กว้าง 0.50 เมตร)
จัดซื้อที่ดิน 2 205

ผู้ว่าราชการจังหวัด

นายสมชาย ใจดี

ผู้ว่าราชการจังหวัด

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

ผู้ว่าราชการจังหวัด

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

ผู้ว่าราชการจังหวัด

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

ผู้ว่าราชการจังหวัด

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

ผู้ว่าราชการจังหวัด

นายสมชาย ใจดี

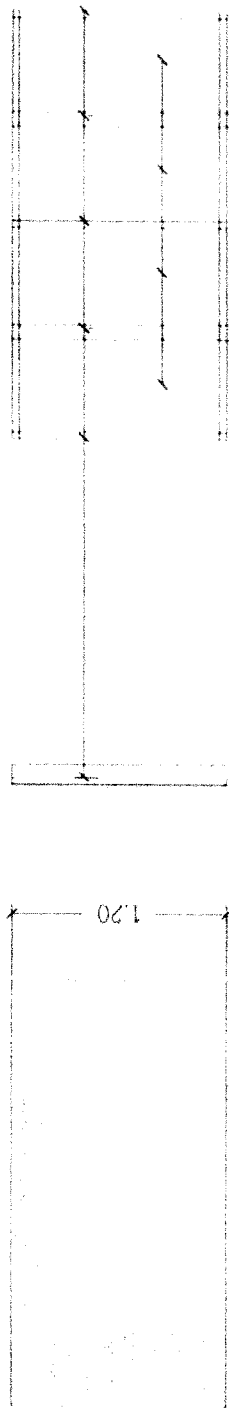
นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี



รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

0.50 2.40 0.50

0.50 2.40 0.50

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

not to scale

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

สำหรับใช้ยื่น

สำหรับใช้ยื่น

สำหรับใช้ยื่น

สำหรับใช้ยื่น

สำหรับใช้ยื่น

สำหรับใช้ยื่น

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา

รูปด้านซ้าย

รูปด้านขวา