

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังสู่แหล่งการเกษตรพร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก.ชั้น๓) ขนาด ๑.๐๐x ๑.๐๐ เมตร (ถนนเส้นลำห้วยหาร) บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ ๕ ตำบลนาซอ อำเภอวนรวีวาส จังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2568
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ ตำบลนาซอ อำเภอวนรวีวาส จังหวัดสกลนคร
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 61,000 บาท (หกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน ซ่อมแซมถนนลูกรังสู่แหล่งการเกษตรพร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก.ชั้น๓) ขนาด ๑.๐๐x ๑.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบล นาซอ เลขที่ 58/2567
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 มกราคม 2568 เป็นเงิน 60,000 บาท (หกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

6.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน	1 แผ่น
5.2 แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงถนน	จำนวน	1 แผ่น
5.3 แบบคำนวณ	จำนวน	2 แผ่น

7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

สำเนาถูกต้อง



(นายสมบอง กองลิ้ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๐๔๐ / ๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม
ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๘
ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างโรงจอดรถ สำนักงานเทศบาลตำบลนาซอ
๒. โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังสู่แหล่งการเกษตรพร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (ม.อ.ก.ชั้น๓) ขนาด ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร (ถนนเส้นลำห้วยหาร) บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ ๕

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

- | | | | | |
|----------------|-----------|---------|-------------------|---------------|
| ๑. นายไพวัลย์ | พรมจ้าย | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา | ประธานกรรมการ |
| ๒. สิบเอกปภักร | หอมจันทร์ | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ |
| ๓. นายชัยวุฒิ | เพชรกันหา | ตำแหน่ง | ผช.นายช่างโยธา | กรรมการ |

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ
ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิ้ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานทาง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรังสู่แหล่งการเกษตรพร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (มอก.ชั้น3) ขนาด1.00x1.00 เมตร(ถนนเส้นลำห้วย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบเลขที่ 58/2567

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาซอ

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	44,014.87	1.3848	60,951.79	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินงบประมาณรวม (ปรับยอด) (ตัวอักษร) (- ทกหมื่นบาทถ้วน -)			60,951.79 60,000.00	

ขนาดเนื้อที่งาน

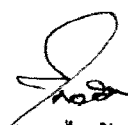
เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

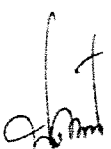
บาท/เมตร

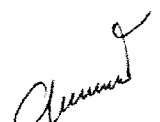
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง(งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี2568)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๐๔๐ /๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(ปลัดกร หอมจันทร์)
เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง


(นายสมประสงค์ คงสิทธิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรังสู่แหล่งการเกษตรพร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (มอก.ชั้น3) ขนาด1.00x1.00 เมตร(ถนนเส้นลำห้วยหาร)
 แบบเลขที่ 58/2567

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลนาขอน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

เมื่อวันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

*ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัด เดือน พ.ย. พ.ศ.2567

ตัวอักษร (-หกหมื่นบาทถ้วน-)

60,951.79

60.000

=	44,014.87
---	-----------

=	60,951.79
---	-----------

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๐๔๐ /๒๕๖๘ สั่ง ณ วันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๘
(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพบูลย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)สืบเอก กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ)

(ปกักร หอมจันทร)

เจ้าพนักงานธรรมา

(นายชยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง วงศ์แก้ว)

Discussion

หมายเหตุ	แนวเก่า	แนวใหม่
ส่วนยุบตัวของทรายถมคันทาง	1.40	1.45
ดินเดิมปนทราย ถมคันทาง	1.60	1.70
ดินเหนียว ถมคันทาง	1.85	1.90
(ดินเหนียวมีค่า CBR น้อยกว่า 2)		
ค่าคืนที่แหล่ง	= $\frac{\text{ราคาที่ดิน (บาท/ไร่)}}{2} \times \frac{1}{1,600} \times \frac{1}{3}$	

งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม(Soil Aggregate Subbase)

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการขุดเอาวัสดุลูกรังจากบ่อดินลูกรังชุดตั้งขึ้นรอบรถทุกด้วยรถขุดตักมาใช้ทำรองพื้นทางหรือพื้นทางหรือผิวทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	5.20	บาท/ลบ.ม [1]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	34.31	บาท/ลบ.ม [2] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าขนส่ง 1.00 กม.	=	11.50	บาท/ลบ.ม [3] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	51.01	บาท/ลบ.ม [4]=[1]+[2]+[3]
ส่วนยุบตัว 51.01 x 1.60	=	81.61	บาท/ลบ.ม [5]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	59.45	บาท/ลบ.ม [6] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่างานต้นทุน	=	141.06	บาท/ลบ.ม [7]=[5]+[6]

งานพื้นทางหินคลุก(Crushed Rock Soil Aggregate Type Base)

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการขนวัสดุจากโรงโม่มาทำพื้นทาง มีการคลุกเคล้าหินคลุกด้วยรถเกลี่ยดิน ก่อนที่จะทำการบดอัดและต้องได้ความแน่นตามที่กำหนด

ค่าวัสดุจากปากโม่(รวมค่าตัก)	=	-	บาท/ลบ.ม [1]
ค่าขนส่ง - กม.	=	0.00	บาท/ลบ.ม [2] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	-	บาท/ลบ.ม [3]=[2]+[3]
ส่วนยุบตัว - x 1.50	=	-	บาท/ลบ.ม [4]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	=	26.05	บาท/ลบ.ม [5] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	95.31	บาท/ลบ.ม [6] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่างานต้นทุน	=	121.36	บาท/ลบ.ม [7]=[4]+[5]+[6]

งานดินลูกรัง

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการขุดเอาวัสดุลูกรังจากบ่อดินลูกรังชุดตั้งขึ้นรอบรถทุกด้วยรถขุดตักมาใช้ทำไหล่ทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	5.20	บาท/ลบ.ม [1]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	34.31	บาท/ลบ.ม [2] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าขนส่ง 1.00 กม.	=	11.50	บาท/ลบ.ม [3] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	51.01	บาท/ลบ.ม [4]=[1]+[2]+[3]
ส่วนยุบตัว 51.01 x 1.00	=	51.01	บาท/ลบ.ม [5]
ค่าเครื่องจักรกลเกลี่ยแต่งเรียบ	=	16.00	บาท/ลบ.ม [6] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่างานต้นทุน	=	67.01	บาท/ลบ.ม [7]=[5]+[6]

งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต(Sand Cushion Under Concrete Pavement) หนา 0.05 ม.

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการขนทรายจากท่าทราย(กรณีนี้ราคาทรายรวมค่าชุดตักแล้ว)มาเกลี่ยแฉ่งและบดทับให้ได้แนว ระดับ และรูปร่างตามที่แสดงไว้ในแบบ

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	280.37	บาท/ลบ.ม [1]
ค่าขนส่ง 115 กม.	=	415.03	บาท/ลบ.ม [2] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	695.40	บาท/ลบ.ม [3]=[1]+[2]
ส่วนยุบตัว 695.40 x 1.40	=	973.56	บาท/ลบ.ม [4]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%)	=	-	บาท/ลบ.ม [5] (ตารางค่าดำเนินการ) x 75%
ค่างานต้นทุน	=	973.56	บาท/ลบ.ม [6]=[4]+[5]

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง วงศ์นิม)

ผู้จ้างงาน

ค่าขนส่งห่อคิดจากรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 13.00 กม. = $34.62 \times 13 + 300$

= 750.06 บาท/เที่ยว

ค่าขนส่งเฉลี่ย = $750.06 / 32$

= 23.44 บาท/ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ 0.60 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 0.60 m. CLASS 3)

ขุดดิน 1.84 ลบ.ม. @ 22.61 (ดินถมหลังท่อสูง 0.30 ม.)

ค่าท่อ ๑ 0.60 ม. ชั้น 3

ค่าขนส่ง

ค่าวางและกลบกลับ

ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 หนา ม. - @ 2,329.10

ค่าทรายหยาบบดอัดแน่น หนา ม. - @ 768.07

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุน

=	41.55	บาท/ม.
=	720.00	บาท/ม.
=	31.25	บาท/ม.
=	345.00	บาท/ม.
=	-	บาท/ม.
=	-	บาท/ม.
=	1,137.80	บาท/ม.
=	1,137.80	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งห่อคิดจากรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 13.00 กม. = $34.62 \times 13 + 300$

= 750.06 บาท/เที่ยว

ค่าขนส่งเฉลี่ย = $750.06 / 24$

= 31.25 บาท/ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ 0.80 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 0.80 m. CLASS 3)

ขุดดิน 2.57 ลบ.ม. @ 22.61 (ดินถมหลังท่อสูง 0.30 ม.)

ค่าท่อ ๑ 0.80 ม. ชั้น 3

ค่าขนส่ง

ค่าวางและกลบกลับ

ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 หนา ม. - @ 2,329.10

ค่าทรายหยาบบดอัดแน่น หนา ม. - @ 768.07

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุน

=	58.04	บาท/ม.
=	1,100.00	บาท/ม.
=	41.67	บาท/ม.
=	421.00	บาท/ม.
=	-	บาท/ม.
=	-	บาท/ม.
=	1,620.71	บาท/ม.
=	1,620.71	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งห่อคิดจากรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 13.00 กม. = $34.62 \times 13 + 300$

= 750.06 บาท/เที่ยว

ค่าขนส่งเฉลี่ย = $750.06 / 18$

= 41.67 บาท/ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ 1.00 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 1.00 m. CLASS 3)

ขุดดิน 3.37 ลบ.ม. @ 22.61 (ดินถมหลังท่อสูง 0.30 ม.)

ค่าท่อ ๑ 1.00 ม. ชั้น 3

ค่าขนส่ง

ค่าวางและกลบกลับ

ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 หนา ม. - @ 2,329.10

ค่าทรายหยาบบดอัดแน่น หนา ม. - @ 768.07

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุน

=	76.30	บาท/ม.
=	1,700.00	บาท/ม.
=	75.01	บาท/ม.
=	510.00	บาท/ม.
=	-	บาท/ม.
=	-	บาท/ม.
=	2,361.30	บาท/ม.
=	2,361.30	บาท/ม.

หมายเหตุ

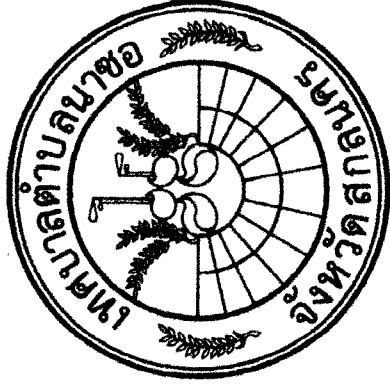
ค่าขนส่งห่อคิดจากรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 13.00 กม. = $34.62 \times 13 + 300$

= 750.06 บาท/เที่ยว

คำนวณโดย
[Signature]
[Name]
[Title]



กองช่างเทศบาลตำบลนาซอ

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรังสู่แหล่งการเกษตร
พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (มอก.ชน 3) ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร
(ถนนเส้นลำห้วยหาร)

บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 13/2567

(ตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลนาซอกำหนด)

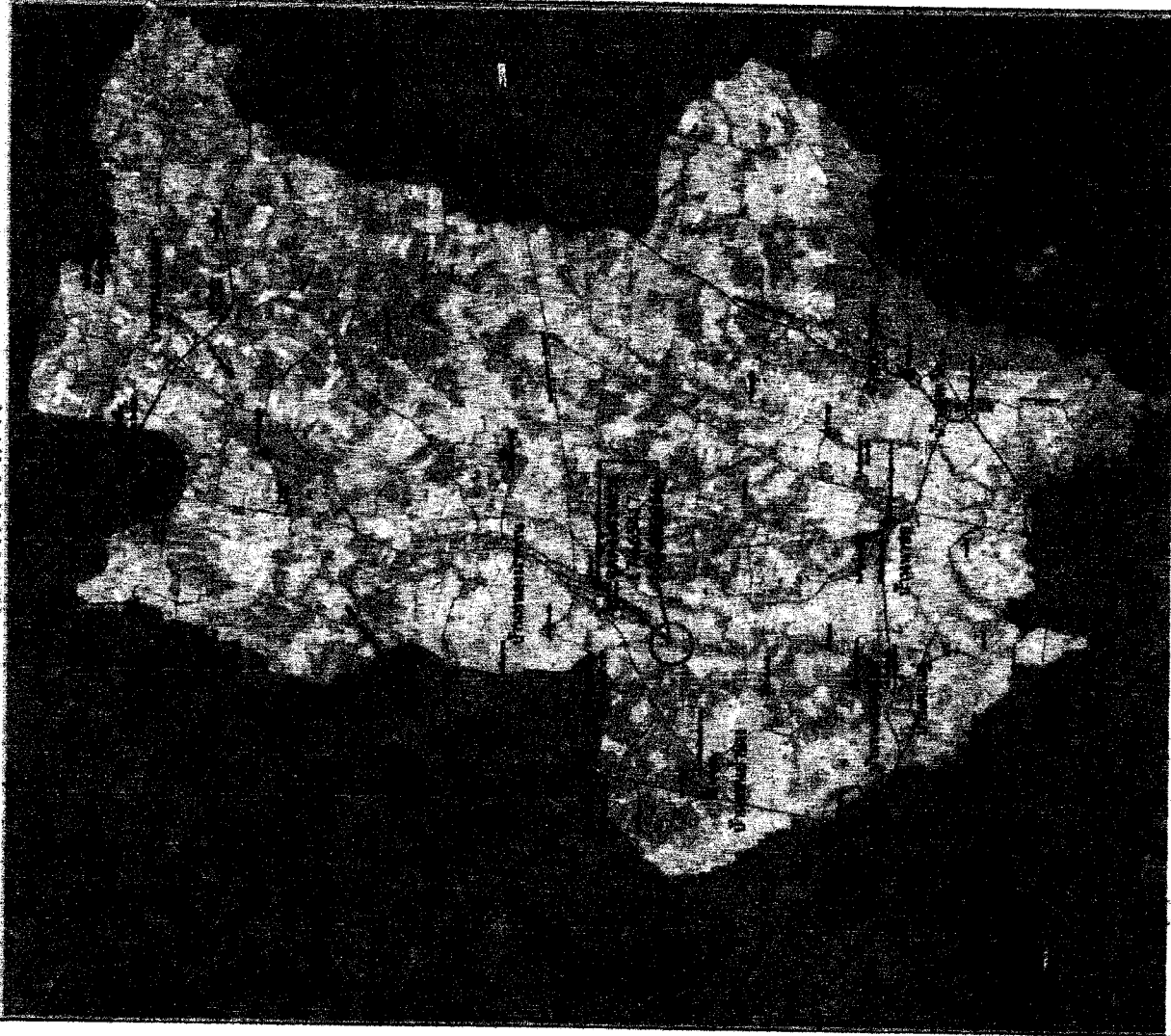
สำเนาถูกต้อง
นายสมพงษ์ วงสิงห์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เหนือ



แผนที่เขตพื้นที่ตำบลนาซอ อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี
มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐

แผนที่โครงการ



โครงการพัฒนาระบบชลประทาน

ฉบับที่

๑

กรมชลประทาน

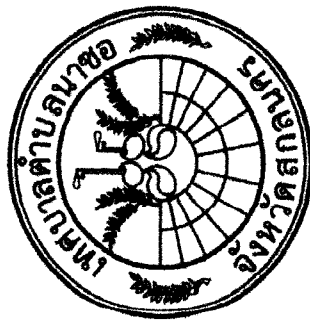
กรุงเทพฯ

วันที่ ๑๕/๑๐/๖๕

๑๕/๑๐/๖๕

หน้า ๑

๑



โครงการ ช่อมแซมถนนลูกรัง
สู่แหล่งการเกษตร

พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (มอก.
ชน 3)
ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพวัลย์ พรหมจรรย์

นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมบรูณ์ กงสิมา

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

สำหรับโครงการ

นายเจริญ อนุพงศ์

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่ 13/2567

ผู้ว่าราชการจังหวัด

หน้า 1/8



โครงการ ช่อมแซมถนนลูกรัง
สู่แหล่งการเกษตร

พร้อมวางท่อ คล.ล. (มอก.
ชน 3)
ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร

ทางน้ำเข้า



ทุ่งนา

ทางน้ำออก



ลำห้วยหาร

แสดงแปลนการวางท่อ คล.ล.	
มาตราส่วน	1:75

ถนนลูกรัง

ถนนลูกรัง

สำนักงานโครงการ

จังหวัด...

นายจตุรนต์ อู่พงษ์
นางสาวศิริพร อุดม
รองเลขาธิการ รักษาการแทน
เลขาธิการ บัณฑิตวิทยาลัย

นายจตุรนต์ อู่พงษ์
นางสาวศิริพร อุดม
รองเลขาธิการ รักษาการแทน
เลขาธิการ บัณฑิตวิทยาลัย



โครงการ ช่อมแซมถนนลูกรัง
สู่แหล่งการเกษตร

พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (มอก.
ชั้น 3)
ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำภัก
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยพนี เพชรกันทา
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพวัลย์ พรหมจรรย์
นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมปอง กงลิมา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

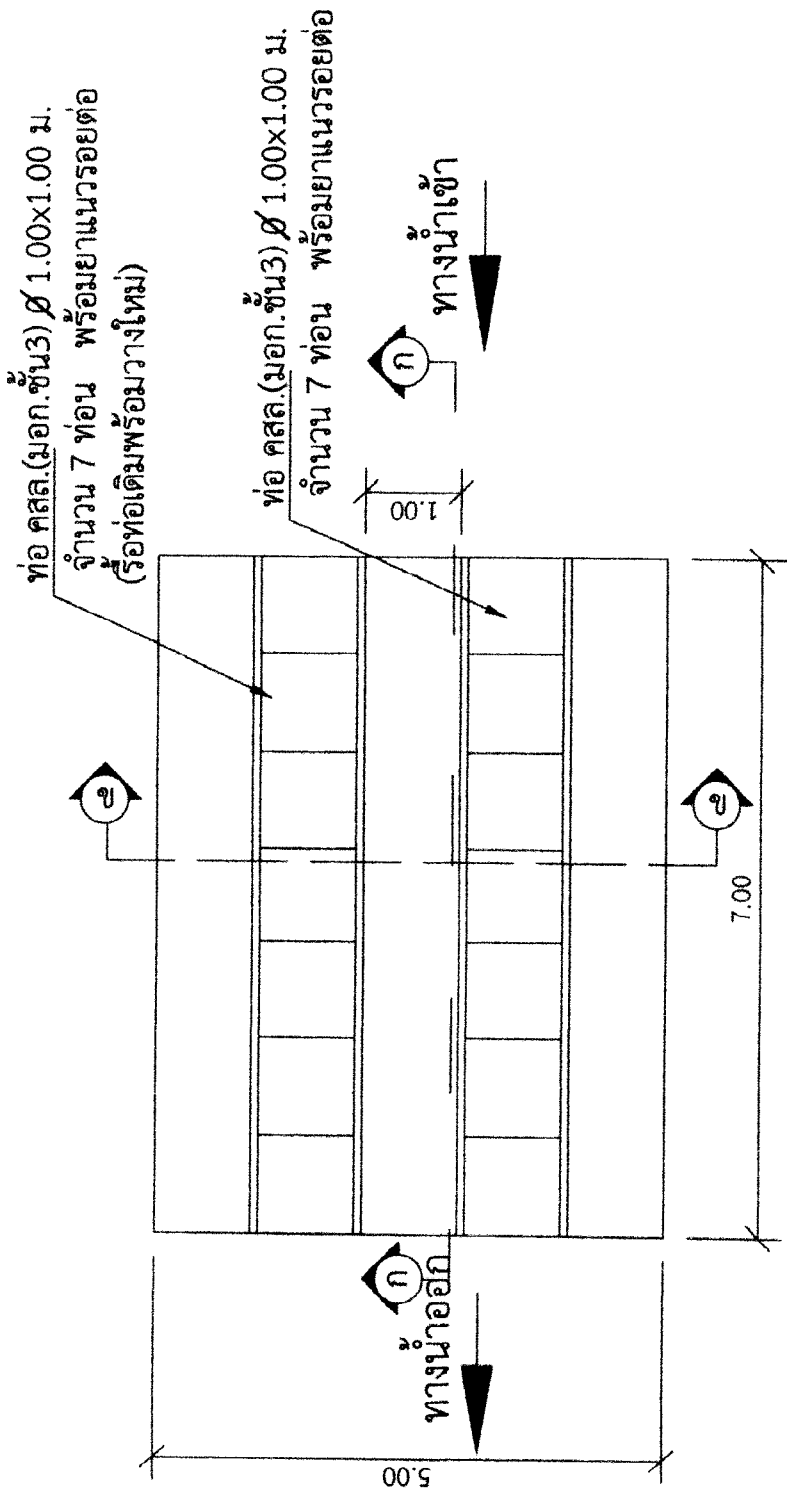
อนุมัติ

นายจากรุบุตร อุปพงศ์

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

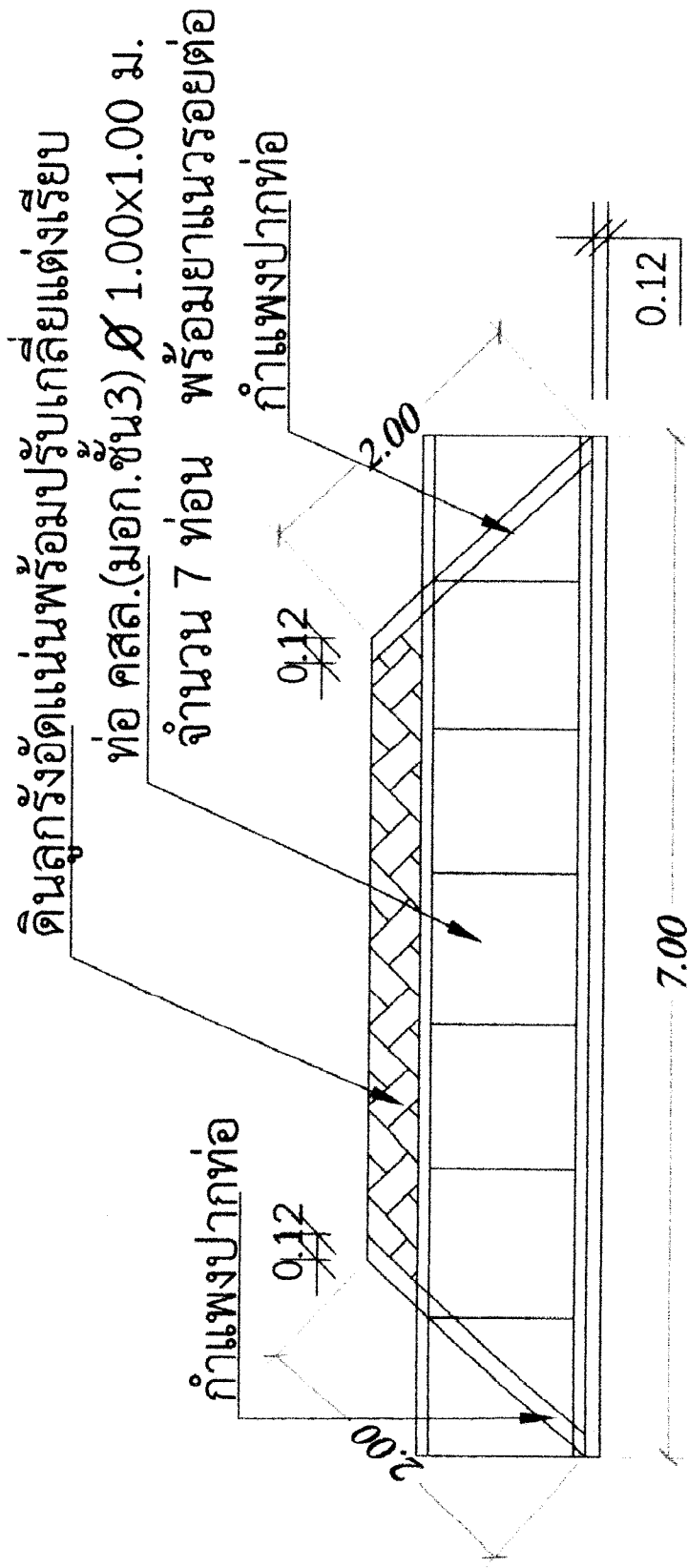
เลขที่แบบ 13/2567

แผ่นที่ 3/8

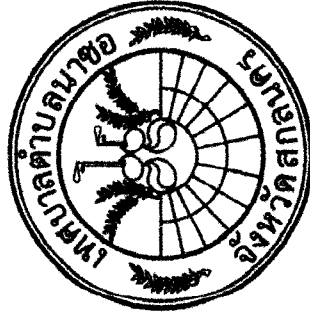


แสดงแปลนการวางท่อ คสล.	
มาตราส่วน	1:75

นายจากรุบุตร อุปพงศ์
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ
เลขที่แบบ 13/2567
แผ่นที่ 3/8



รูปตัด ก-ก	
มาตราส่วน	1:75



โครงการ ขอมแมลงมอนลูกรัง
สู่แหล่งการเกษตร

พร้อมวางท่อ คสล. (มอก.
ชั้น3)
ขนาด 1.00 x1.00 เมตร

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพรัช พรหมจำ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายสมพงษ์ กงสิมา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม
รองปลัดเทศบาล รักษาการแผน
ปลัดเทศบาล

สำเนาถูกต้อง

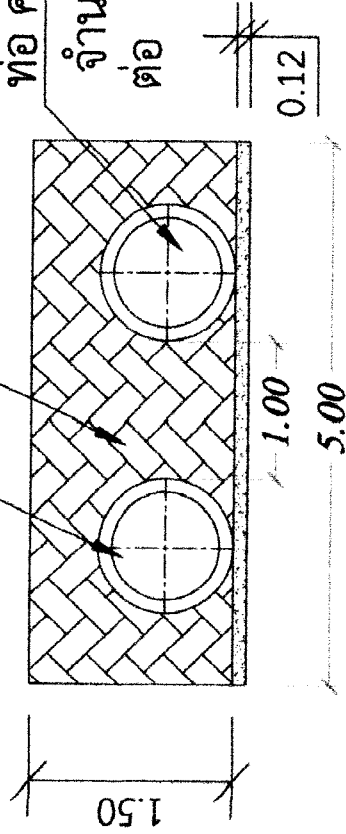
นายจารุบุตร อุปพงศ์

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่แบบ 13/2567

หน้า 4/8

ท่อ คสล.(มอก.ชั้น3) Ø 1.00x1.00 ม.
 จำนวน 7 ท่อน (วางท่อเดิม) พร้อมยาแนวรอยต่อ
 ดินลูกรังอัดแน่นพร้อมปรับเกลี่ยแต่งเรียบ
 ท่อ คสล.(มอก.ชั้น3) Ø 1.00x1.00 ม.
 จำนวน 7 ท่อน (วางท่อใหม่) พร้อมยาแนวรอยต่อ

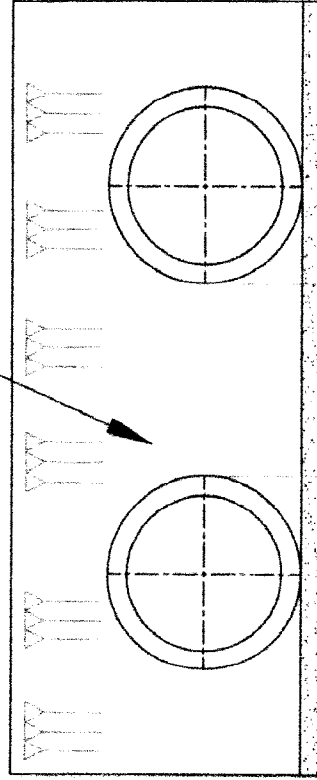


รูปตัด ข-ข	
มาตราส่วน	1:50



โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง สู่แหล่งการเกษตร
พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (มอก. ชั้น 3) ขนาด 1.00 x1.00 เมตร
สำรวจ
นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพัก ผู้ช่วยช่างสำรวจ
เขียนแบบ
นายชัยวุฒิ เพชรกันหา ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ
นายไพวัลย์ พรหมจรรย์ นายช่างโยธา
ตรวจแบบ
นายสมบอง กงสิมา ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ
นางสาวศศิธร อุดม รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน ปลัดเทศบาล
อนุมัติ
นายเจริญ ตรี อู่พงศ์ นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ
เลขที่แบบ 13/2567
หน้า 5/8

คอนกรีตกำแพงปากท่อ



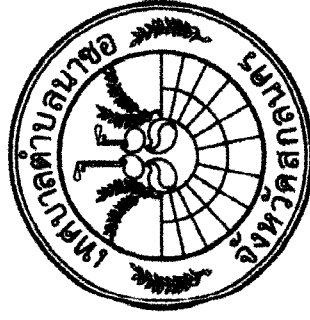
1.00

5.00

รูปด้าน

มาตราส่วน

1:50



โครงการ ข่อมแซมถนนลูกรัง
สู่แหล่งการเกษตร

ข้อมวางท่อ ค.ส.ล. (มอก.
ชน 3)
ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร

สำรวจ

นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพุก
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวัฒน์ เพชรกันหา
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพวัลย์ พรหมจาย

นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมปอง กงสิมา
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง

นายจารุบุตร อุปพงศ์
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

ลงนามแบบ 13/2567

ผู้อำนวยการกองช่าง

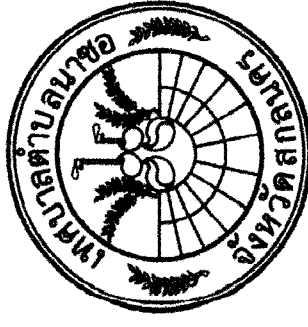
แผ่นที่ 6/8

ตารางสรุปปริมาณงาน

ระดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
1	งานคอนกรีต 1-2-4	6.23	ลบ.ม.
2	งานวางท่อ ค.ส.ล.(นอก.ชั้น3) ขนาด1.00x1.00 เมตร (เรือท่อเดิมพร้อมวางใหม่)	7.00	เมตร
3	งานวางท่อ ค.ส.ล.(นอก.ชั้น3) ขนาด1.00x1.00 เมตร(ท่อใหม่)	7.00	เมตร
4	งานติดตั้งพร้อมปรับเกลี้ยงแต่งเรียบ	50.00	ลบ.ม.

หมายเหตุ

-แบบและรายละเอียดใดที่ไม่ชัดเจนให้ขึ้นกับดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน



โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง
สู่แหล่งการเกษตร

พร้อมวางท่อ ค.ส.ล. (นอก.
ชั้น 3)
ขนาด 1.00 x1.00 เมตร

สำรวจ

นายณรงศักดิ์ โพธิ์คำพุก

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายชัยวุฒิ เพชรกันหา

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายไพวัลย์ พรหมจรรย์

นายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายสมพงษ์ กงสิมา

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางสาวศศิธร อุดม

รองปลัดเทศบาล รักษาการการแผน

ปลัดเทศบาล

สำเนา

นายเจริญ อนุพงศ์

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

เลขที่แบบ 13/2567

ผู้ชำนาญการกองช่าง

แผ่นที่ 8/8