



ประกาศเทศบาลตำบลบึงสำโรง

เรื่อง เปิดเผยแพร่ราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม

สายบ้านหนองบัว - โนนสะอาด

ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วยเทศบาลตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์ดำเนินการโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด จุดเริ่มต้นต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 134.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 804 ตารางเมตร ไหล่ทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต. กำหนด) กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 60 วัน ตั้งงบประมาณไว้ 425,000 บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามระเบียบ และเป็นไปตามหนังสือสำนักงาน ป.ป.ช. ที่ ปช 0035/ว0006 ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2557 เทศบาลตำบลบึงสำโรงจึงขอประกาศเปิดเผยแพร่ราคากลางงานโครงการดังกล่าว ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

(นายเพชร เพระไธสง)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งเทศบัญญัติงบประมาณและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

<p>1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา</p>
<p>/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา</p>
<p>2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 425,000 บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)</p>
<p>3. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด จุดเริ่มต้นต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 134.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 804 ตารางเมตร ไหล่ทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต. กำหนด) กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 60 วัน</p>
<p>4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 มีนาคม 2561 เป็นเงิน 425,000 บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)</p>
<p>5. บัญชีประมาณการราคากลาง</p> <p>5.1 พร. 4 จำนวน 1 แผ่น</p> <p>5.2 พร. 5 จำนวน 1 แผ่น</p> <p>5.3 พร. 6 จำนวน 1 แผ่น</p> <p>5.4 ..</p>
<p>6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <p>1. นายคมสันต์ เชื้อกุดรู ประธานกรรมการ</p> <p>2. นางพรณี สุริยะ กรรมการ</p> <p>3. นางสาวจิตรลดา ชนะพาล กรรมการ</p>



คำสั่งเทศบาลตำบลบึงสำโรง

ที่ 136/2561

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่ เทศบาลตำบลบึงสำโรง ได้ตั้งงบประมาณตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 กองช่าง แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน จำนวน 3 โครงการ ดังนี้

1. โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด จุดเริ่มต้นต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 134.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 804 ตารางเมตร ไหล่ทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต. กำหนด) งบประมาณปี 2561 แก้ไขเปลี่ยนแปลงโครงการเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561 กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 60 วัน ตั้งงบประมาณไว้ 425,000 บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

2. โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านหัวหนอง หมู่ที่ 4 จุดเริ่มต้นต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม หน้าบ้านนายสุทนต์ กวดนอก ไปถนนลาดยางสายแก่งสนามนาง-บ้านเหลื่อม ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 233.50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 934 ตารางเมตร ไหล่ทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต. กำหนด) เทศบัญญัติหน้า 32/42 กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 60 วัน ตั้งงบประมาณไว้ 485,000 บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสายบ้านโนนสะอาด-หนองตาไม้ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2

- ยกระดับถนนดินความกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ยาว 500 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร ลงลูกรังความกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมเกรดปรับเกลี่ยบดทับแน่นให้เรียบร้อย

- วางท่อระบายน้ำทับแน่นให้เรียบร้อย

จุดที่ 1 วางท่อระบายน้ำขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 2 แถวละ 7 ท่อน

จุดที่ 2 วางท่อระบายน้ำขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 2 แถวละ 7 ท่อน

จุดที่ 3 วางท่อระบายน้ำขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 2 แถวละ 7 ท่อน

จุดที่ 4 วางท่อระบายน้ำขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 1 แถวละ 7 ท่อน

จุดที่ 5 วางท่อระบายน้ำขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 2 แถวละ 7 ท่อน

/พร้อมติดตั้ง...

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต. กำหนด)
เทศบัญญัติหน้า 33/42 กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 30 วัน ตั้งงบประมาณไว้ 365,700 บาท
(สามแสนหกหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินตามโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้องตามระเบียบ
ของทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
งานก่อสร้างของทางราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ต้องถือปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ และตามมติคณะรัฐมนตรี
เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557 ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงาน
ภาครัฐ อันเนื่องมาจากการปรับโครงสร้างราคาน้ำมันดีเซล และให้กำหนดราคากลางโดยใช้ราคาน้ำมันดีเซล
ที่ปรับปรุงใหม่เป็นฐานในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เพื่อคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลาง

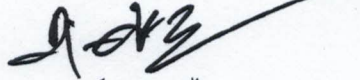
- | | | |
|--------------------------|----------------------------|---------------|
| 1. นายคมสันต์ เชื้อกุดรู | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| 2. นางพรณี สุริยะ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง | กรรมการ |
| 3. นางสาวจิตรลดา ชนะपाल | ตำแหน่ง นักพัฒนาฯ | กรรมการ |

ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งดำเนินการพิจารณากำหนดราคากลางโดยเคร่งครัด เพื่อมิให้เทศบาลตำบลบึง
สำโรงได้รับความเสียหาย หากมีปัญหาระหว่างปฏิบัติหน้าที่ให้แจ้งนายกเทศมนตรีทราบโดยด่วน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

(ลงชื่อ)



(นายเพชรวิทย์ เพราะไธสง)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบึงสำโรง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภท ประเภทงานถนน (ถนนค.ส.ล.ในเขตชุมชน)

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.ต่อจากถนนค.ส.ล.เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด

ปริมาณงาน จุดเริ่มต้น ต่อจากถนน ค.ส.ล.เดิมสายบ้านหนองบัวไปบ้านโนนสะอาด

ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 134 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า 804 ตร.ม. ไหล่ทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต.บึงสำโรงกำหนด)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบึงสำโรง

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 15 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

ตามแบบเลขที่ 102/2561

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถนน (ถนนค.ส.ล.ในเขตชุมชน)	335,617.73	1.3074	438,786.62	
	เงื่อนไข - เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	- เงินหักประกันผลงาน 0%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			438,786.62	
เงินงบประมาณเพียง				425,000.00 บาท	
(ตัวอักษร)				สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน	
พื้นที่ถนนคสส.				804.00 ตร.ม.	
ราคาเฉลี่ย				528.61 บาท/ตร.ม.	

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางในการจัดจ้าง เป็นเงินทั้งสิ้น 425,000 บาท(สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)

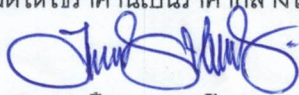


ประธานกรรมการ

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางในการจัดจ้างต่อไป

(นายคมสันต์ เชื้อกุดดู)

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายสุริยา หาญจิตร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

ปลัดเทศบาลตำบลบึงสำโรง

(นางพรณี สุริยะ)

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายเพียว เพาะไธสง)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายกเทศมนตรีตำบลบึงสำโรง

(นางสาวจิตลดา ชนะพาล)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบึงสำโรง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภท ประเภทงานถนน (ถนนค.ส.ล.ในเขตชุมชน)

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.ต่อจากถนนค.ส.ล.เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด

ปริมาณงาน จุดเริ่มต้น ต่อจากถนน ค.ส.ล.เดิมสายบ้านหนองบัวไปบ้านโนนสะอาด

ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 134 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า 804 ตร.ม. ไหลทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต.บึงสำโรงกำหนด)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบึงสำโรง

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก่งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 15 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

ตามแบบเลขที่ 102 / 2561

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถนน (ถนนค.ส.ล.ในเขตชุมชน)	335,617.73	1.3074	438,786.62	
	เงื่อนไข - เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	- เงินหักประกันผลงาน 0%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			438,786.62	

เงินงบประมาณเพียง

425,000.00 บาท

(ตัวอักษร)

สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน

พื้นที่ถนนคสล.

804.00 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย

528.61 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)

ประมาณราคา

(นายคมสันต์ เชื้อกุดรู)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.บึงสำโรง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายคมสันต์ เชื้อกุดรู)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.บึงสำโรง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางพรรณี สุริยะ)

ผู้อำนวยการกองคลัง ทต.บึงสำโรง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวจิตรลดา ชนะพาล)

นักพัฒนาชุมชน

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.ต่อจากถนนค.ส.ล.เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด

ปริมาณงาน จุดเริ่มต้น ต่อจากถนน ค.ส.ล.เดิมสายบ้านหนองบัวไปบ้านโนนสะอาด

ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 134 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า 804 ตร.ม. ไหล่ทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต.บึงสำโรงกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 15 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

ตามแบบเลขที่ 102 / 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทาง	804.00	ตร.ม.	-	-	1.63	1,310.52	1,310.52	
2	ทรายหยาบรองพื้น	40.20	ลบ.ม.	406.54	16,342.91	99.00	3,979.80	20,322.71	
3	คอนกรีต ค.2 (มีกำลังอัดประลัยรูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม. = 240 กก./ตร.ซม.)	120.60	ลบ.ม.	1,908.88	230,210.93	306.00	36,903.60	267,114.53	
4	งานเหล็กเสริม								
	- wire mesh ขนาด 4 มม.	804.00	ตร.ม.	25.00	20,100.00	5.00	4,020.00	24,120.00	
	- เหล็กกลม SR-24 Ø 15 มม.	166.43	กก.	18.49	3,077.29	3.30	549.22	3,626.51	
	- เหล็กข้ออ้อย DB-40 Ø 12 มม.	115.57	กก.	21.90	2,530.98	3.30	381.38	2,912.36	
5	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	290.00	ม.	-	-	21.43	6,214.70	6,214.70	
6	งานติดตั้งแบบตามยาว 2 ซ้ำ	134.00	ม.	-	-	20.60	2,760.40	2,760.40	
7	งานบ่มผิวคอนกรีต	804.00	ตร.ม.	4.00	3,216.00	5.00	4,020.00	7,236.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				275,478.11		60,139.62	335,617.73	

หมายเหตุ เอกสารประกอบรายการประมาณราคา

- ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างจังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2561 ([http:// www.price.moc.go.th](http://www.price.moc.go.th))
- บัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง, ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง, ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร, ตารางอัตราราคางานดิน (ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 27.00 - 27.99 บาท) ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- สืบราคาในท้องถิ่น

(ลงชื่อ)  ประมาณราคา

(นายคมสันต์ เชื้อกุดรู)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.บึงสำโรง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายคมสันต์ เชื้อกุดรู)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.บึงสำโรง

(ลงชื่อ)

(นางพรณี สุริยะ)

ผู้อำนวยการกองคลัง ทต.บึงสำโรง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวจิตรลดา ชนะพาล)

นักพัฒนาชุมชน

กรรมการ

บัญชีแสดงรายการวัสดุและราคาใบเสนอราคา

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.ต่อจากถนนค.ส.ล.เดิม สายบ้านหนองบัว-โนนสะอาด

ปริมาณงาน จุดเริ่มต้น ต่อจากถนน ค.ส.ล.เดิมสายบ้านหนองบัวไปบ้านโนนสะอาด

ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 134 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า 804 ตร.ม. โหลดทางถมดินตามสภาพถนน

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ ทต.บึงสามโรงกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ตำบลบึงสามโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

เสนอราคาเมื่อ วันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

ตามแบบเลขที่ 102 / 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทาง	804.00	ตร.ม.						
2	ทรายหยาบรองพื้น	40.20	ลบ.ม.						
3	คอนกรีต ค.2 (มีกำลังอัดประลัยรูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม. = 240 กก./ตร.ซม.)	120.60	ลบ.ม.						
4	งานเหล็กเสริม								
	- wire mesh ขนาด 4 มม. # 20x20 ซม.	804.00	ตร.ม.						
	- เหล็กกลม SR-24 Ø 15 มม.	166.43	กก.						
	- เหล็กข้อข้อย DB-30 Ø 12 มม.	115.57	กก.						
5	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดขยาย	290.00	ม.						
6	งานติดตั้งแบบตามยาว 2 ช่าง	134.00	ม.						
7	งานป้อนผิวคอนกรีต	804.00	ตร.ม.						
	รวมค่างานต้นทุน								

ค่าดำเนินการ+ภาษี+กำไร (Factor F = 1.3074)

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น..... บาท

(.....)

ลงชื่อ ผู้เสนอราคา

(.....)

ผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจ บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด/ร้าน.....

ลงวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2561

กำหนดยื่นราคา.....วัน

เทศบาลตำบลบึงสำโรง
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคสล.บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ตำบลบึงสำโรง

อำเภอแก่งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ความกว้าง 6.0 เมตร ยาว 134 เมตร ทนฯ 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 804 ตร.ม.

ให้ลงตามมติตามสภาพถนน (รายละเอียดตามแบบที่ ทต.กำหนด) พร้อมจ่ายโครงการ 1 ไร่



รายการประกอบแบบแปลน

เขตเทศบาลเมืองลำปาง
เลขที่ 3 ชั้นล่าง 8 บล็อกถนนจ. มหาวิทยาลัย


โครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ช่องทางขนาด 8 ล. 8 ล. 8 ล.
สายบ้านหนองบัว - โนนระเอด


สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ตำบลวัง
อ.แม่ต๋อนบ.นง จ.แพร่ สุริยา


สำรวจ

(นาย)  โทศกรธรรม)
ผู้ช่วยช่างโยธา

พิมพ์แบบ/ตรวจ

(นาย)  ส. (ชื่อคุณ)
ผู้ออกแบบทางช่าง

อนุมัติ

(นาย)  ส. (ชื่อคุณ)
นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองลำปาง

CIVIL - 61

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

แบบเลขที่

102 / 2561

แผ่นที่

1 / 5

มาตราส่วน

SCALE

NO Scale

1. ก่อหนดำเนินการก่อสร้าง

ต้องทำกาปรับแต่งพื้นที่ทางเดิมให้เรียบและถมใส่เสมอ ใต้ระดับตามดลุยพินิจของช่างควบคุมงาน

2. งานคอนกรีตโครงสร้าง

2.1 ปูนซีเมนต์ ที่ในการผสมคอนกรีตให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1

2.2 หยาบ ต้องเป็นทรายห่นัดหรือทรายบก มีเม็ดหยาบคม แข็งแกร่ง และปราศจากวัสดุอื่นเจือปน

2.3 ทรายย่อย ต้องเป็นเม็ดเหลี่ยมคม แข็งแกร่ง และสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน

2.4 ไม้ ที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นไม้ที่สะอาด ไม่มีก๊อติ หรือมีสารที่ส่งผลต่อความแข็งแรงของคอนกรีต

3. การปรับคอนกรีต

เมื่อพ้นระยะเวลา 24 ชั่วโมงแล้ว หรือเมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้ว ต้องจัดการบมให้คอนกรีตชุ่มน้ำอยู่ตลอดเวลาต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า

7 วัน ด้วยการใช้กระสอบชุบน้ำคลุม หรือการชังน้ำ

4. ผลทดสอบวัสดุ

4.1 กำลังอัดสูงสุดของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. เมื่อครบอายุ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. (ค.2)

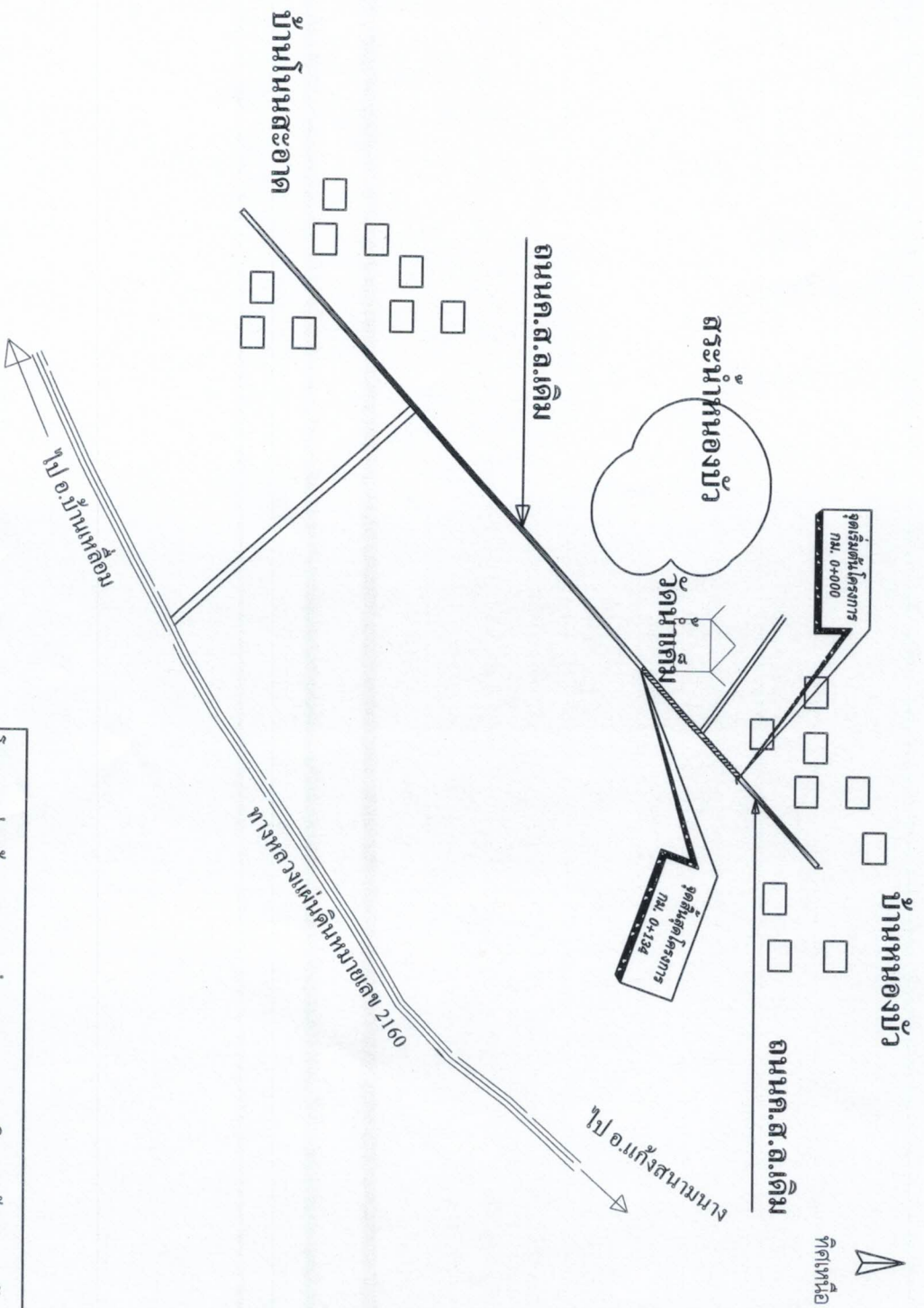
4.2 ในกาบรับแท่งตัวอย่างคอนกรีตให้เป็นไปตามหลักวิชาช่าง หรือให้อยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุมงาน

4.3 ค่าใช้กาบผลการทดสอบวัสดุอยู่ในควมรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

หมายเหตุ

- มิติต่างๆ ระบุเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่น
- รายละเอียดอื่นที่เปลี่ยนแปลง ต้องเป็นไปตามหลักวิชาช่างและให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน และขารวมการตรวจงานจ้าง

แผนที่โดยสังเขป บริเวณที่ก่อสร้างถนนคสล.สายบ้านหนองบัวไปบ้านโนนสะอาด



โครงการก่อสร้างถนนคสล. ต่อจากถนนค.ส.ล.เค็ม สายบ้านหนองบัว - โนนสะอาด
จุดเริ่มต้น ต่อจากถนนค.ส.ล.เค็ม สายบ้านหนองบัว ไปบ้าน โนนสะอาด
ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 134 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า
804 ตร.ม. ใต้ทางถมดินตามสภาพถนน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย
(รายละเอียดตามแบบที่ ทด.กำหนด)

เทศบาลตำบลวังไธสง
อำเภอ 3 ๓ ไร่ ๓๖๖ กว. ๖๖๖ กว. ๖๖๖ กว. ๖๖๖ กว.

โครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ต่อจากถนนค.ส.ล.เค็ม
สายบ้านหนองบัว - โนนสะอาด

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ต.วังไธสง
อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา

สำรวจ

(นายแพทย์ ไทสารธรรม)
ผู้สำรวจ/โยธา

เขียนแบบ/ตรวจ

(นายคุณสิทธิ์ สีสุภาวดี)
ผู้ออกแบบทางโยธา

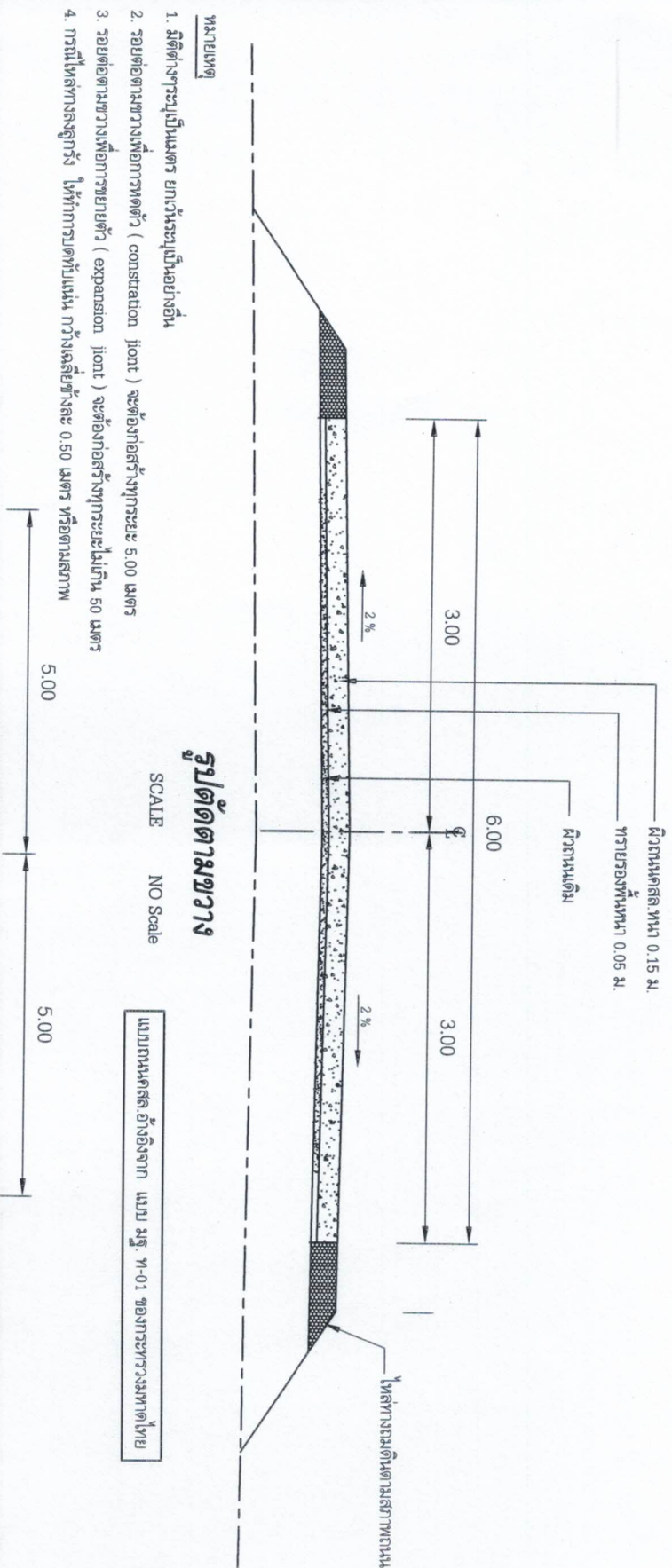
อนุมัติ
ปลัดเทศบาลตำบลวังไธสง

อนุมัติ
(นายแพทย์ ทรายะประเสริฐ)
นายกเทศมนตรี เทศบาลตำบลวังไธสง

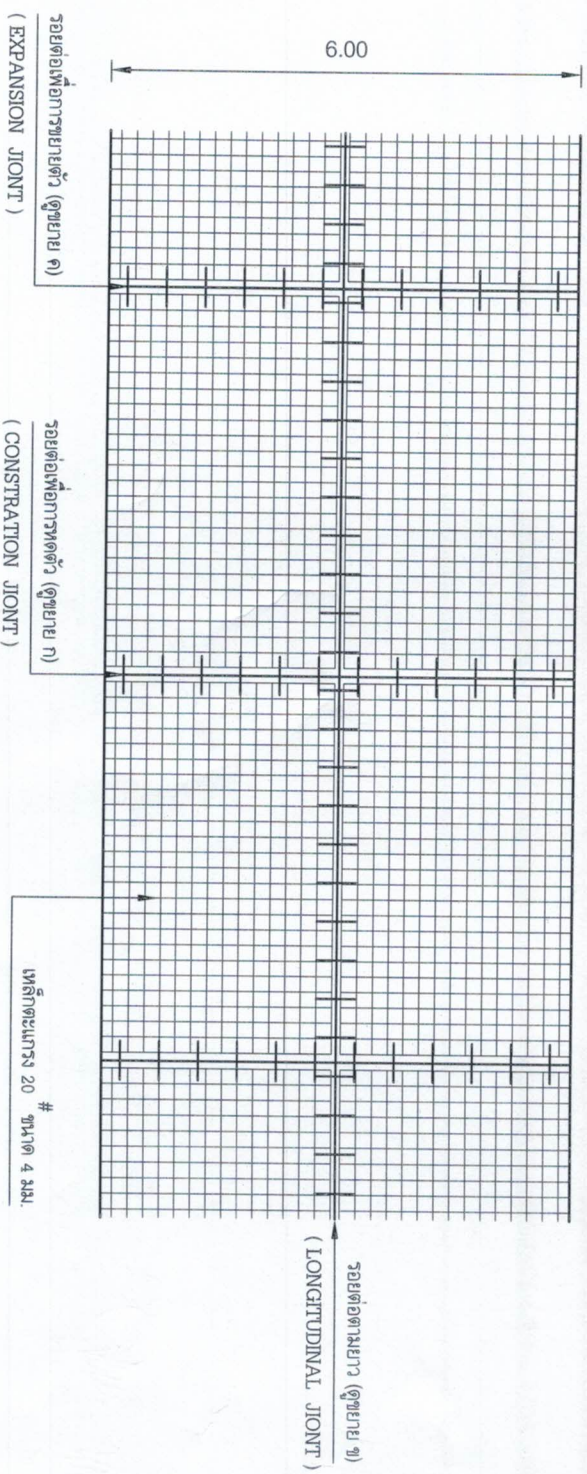
CIVIL - 61
วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

แบบเลขที่ 102 / 2561
แผ่นที่ 2 / 5

มาตราส่วน SCALE NO Scale



- หมายเหตุ
1. ลิตติงสำรวจเป็นเมตร ยกเว้นระบุเป็นอย่างอื่น
 2. รอยต่อตามขวางเพื่อการหดตัว (contraction joint) จะตอกก่อสร้างทุกกระยะ 5.00 เมตร
 3. รอยต่อตามขวางเพื่อการขยายตัว (expansion joint) จะตอกก่อสร้างทุกกระยะไม่เกิน 50 เมตร
 4. การไม่ใส่เหล็กทางลึกลง ให้ทำทางค้ำกับแนบ กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพ



แปลนการเสริมเหล็กถนนคสล.

SCALE NO Scale

เทศบาลตำบลเมืองสุรินทร์
 อำเภอ 3 ๓ ไร่ ๓๖๖ หมู่ ๖ อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

โครงการ
 ก่อสร้างถนน ๓.๓.๓๖๖ อ.เมืองสุรินทร์
 สายบ้านหนองบัว - โนนสะอาด

สถานที่ก่อสร้าง
 บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ต.เมืองสุรินทร์
 อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

สำรวจ
 (นายสมชาย ใจดี)
 ผู้สำรวจทางโยธา

เขียนแบบ/ตรวจ
 (นายสมชาย ใจดี)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

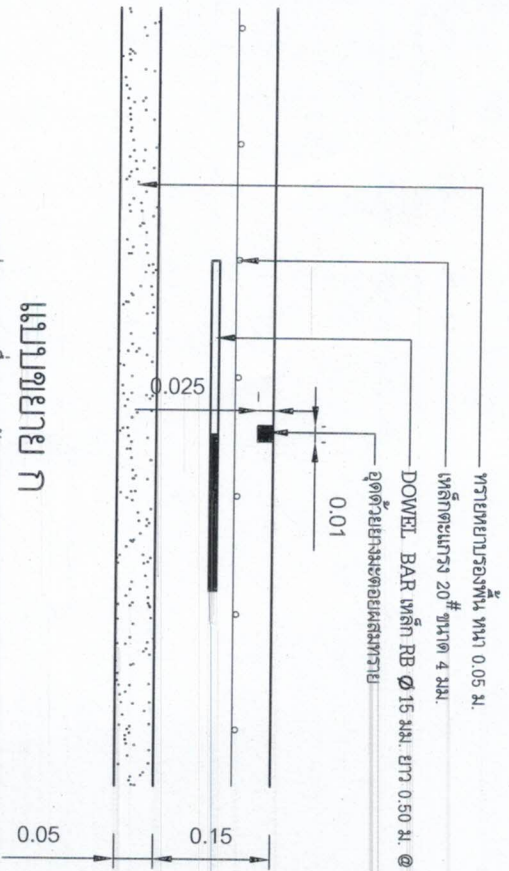
هندس
 (นายสมชาย ใจดี)
 รับผิดชอบงานสถาปัตย์

อนุมัติ
 (นายสมชาย ใจดี)
 นายกเทศมนตรี เทศบาลเมืองสุรินทร์

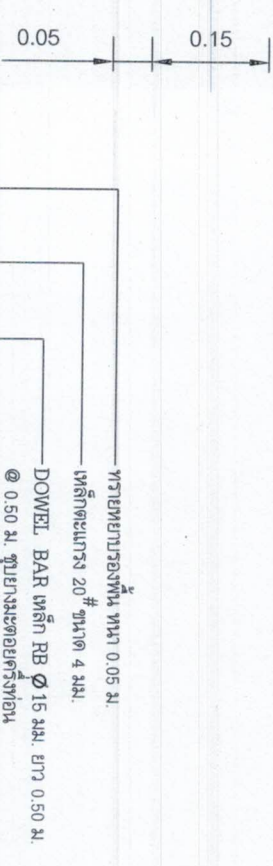
CIVIL - 61
 วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

แบบครั้งที่ 102 / 2561
 แผ่นที่ 3 / 5

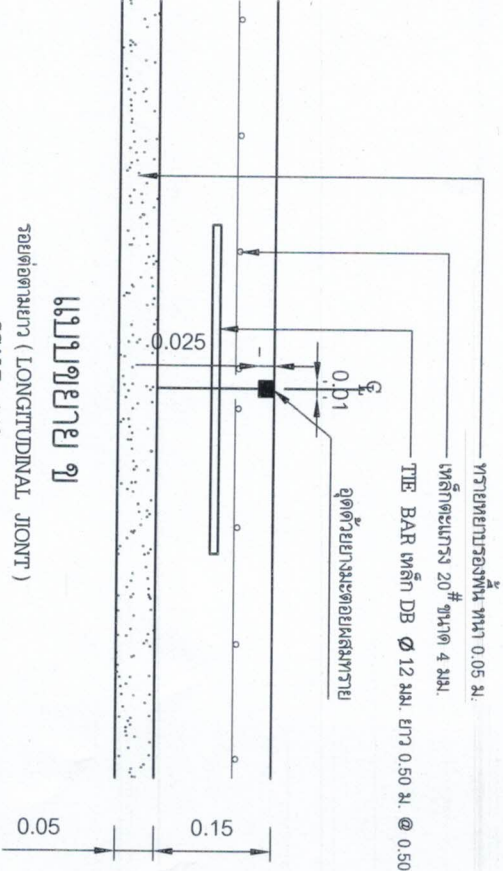
มาตราส่วน SCALE NO Scale



แบบขยาย ก
รอยต่อตามแนวเพื่อกำหนดตัว (CONSTRAINED JOINT) ทุกระยะ 5 ม.
SCALE 1:10



แบบขยาย ข
รอยต่อเพื่อกำหนดตัว (EXPANSION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 50 ม.
SCALE 1:10



แบบขยาย ค
รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)
SCALE 1:10

- หมายเหตุ**
1. สิตต่างระบุเป็นเมตร ยกเว้นระบุเป็นอย่างอื่น
 2. รอยต่อตามแนวเพื่อกำหนดตัว (constrained joint) จะตั้งก่อสร้างทุกระยะ 5.00 เมตร
 3. รอยต่อตามแนวเพื่อกำขยายตัว (expansion joint) จะตั้งก่อสร้างทุกระยะไม่เกิน 50 เมตร
 4. การนำเหล็กวางเสริมให้ทำการตีกับแผ่น กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสถาปน

สถาปัตย์
สถาปนิก
ชื่อ
ตำแหน่ง
วันที่

โครงการ
ชื่อโครงการ
ชื่อสถาปนิก

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านเลขที่ หมู่ที่ 1 ตำบลวัง
อำเภอสามมั่ง จังหวัดสุรินทร์

สำรวจ
(นามสกุล) (ตำแหน่ง)
ผู้สำรวจ

เขียนแบบ/ตรวจ
(นามสกุล) (ตำแหน่ง)
ผู้ออกแบบ/ตรวจ

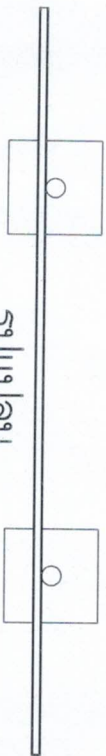
ช่างเขียน
(นามสกุล) (ตำแหน่ง)
ช่างเขียน

ช่างเขียน
(นามสกุล) (ตำแหน่ง)
ช่างเขียน

CIVIL - 61
วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

แบบเลขที่ 102 / 2561
แผ่นที่ 4 / 5

มาตราส่วน SCALE NO Scale



รูปแปลน
SCALE 1:25



โครงการก่อสร้างของทต.บึงลำโรง

ชื่อโครงการ _____

ปริมาณงาน _____

วันประมาณ _____

วันสิ้นสุดสัญญา _____

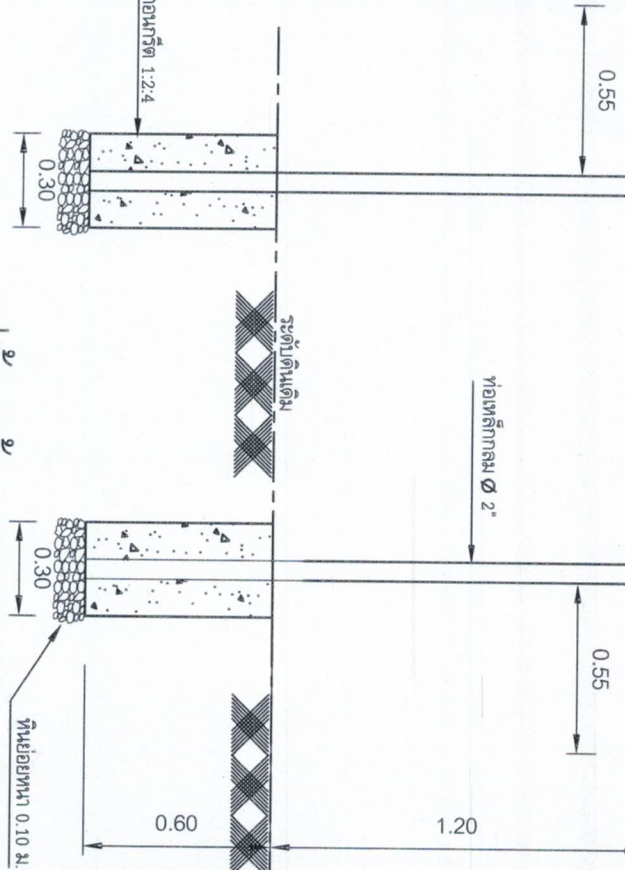
ผู้รับจ้าง _____

ผู้ควบคุมงาน _____

1. _____

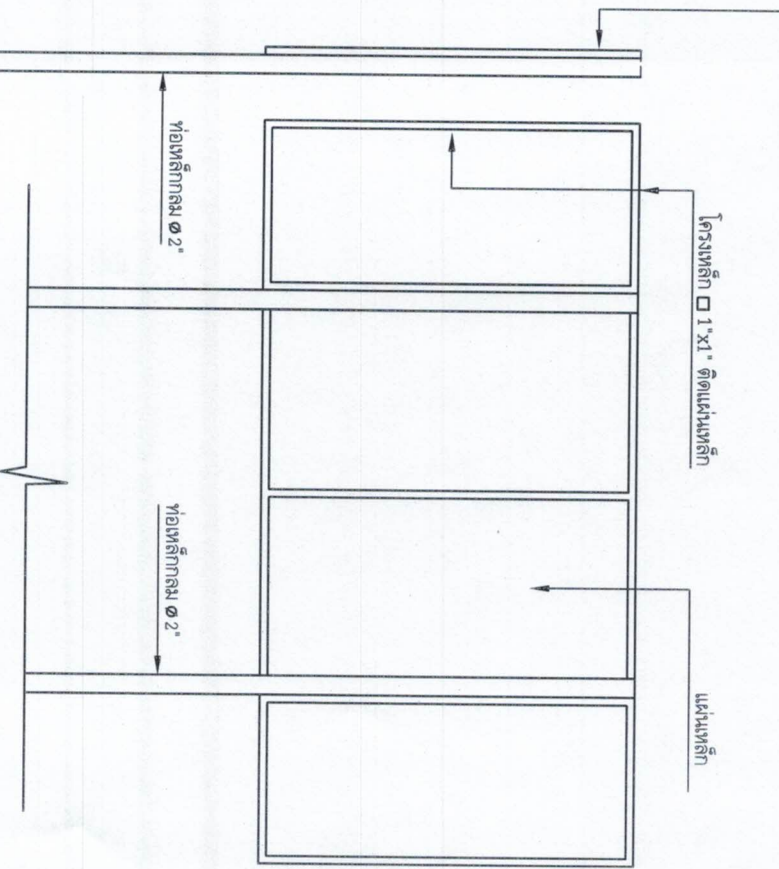
2. _____

3. _____



รูปด้านหน้า
SCALE 1:25

แผ่นเหล็ก



รูปด้านข้าง
SCALE 1:25

รูปด้านหลัง
SCALE 1:25

รายการประกอบแบบ

1. เสาและทับหน้าทาสีเขียว 2 ด้าน ใต้พื้นชั้น
2. ตัวหลังลือสีขาว
3. ขนดัดตัวหลังลือที่ทนต่อความชื้นและลม ชื่อตามแบบกำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม
- ก่อทาสีจริงให้ทาสีให้สีเหมือนกัน 2 ครั้ง

เทศบาลตำบลบึงลำโรง
เลขที่ ๖ ศาลากลาง อ.บึงสามพัน จ.นครราชสีมา

โครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ตัดจากถนนค.ส.ล.เดิม
สายบ้านหนองบัว - โนนสะอาด

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านหนองบัว หมู่ที่ 1 ต.บึงลำโรง
อ.บึงสามพัน จ.นครราชสีมา

สำรวจ
(นายอภิสิทธิ์ โปทกธรรม)
ผู้ชำนาญช่าง

เขียนแบบ/ตรวจ
(นายมงคลศักดิ์ เขียวคำ)
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

เขียนแบบ
(นายอภิสิทธิ์ โปทกธรรม)
ผู้ชำนาญช่าง

ออกแบบ
(นายอภิสิทธิ์ โปทกธรรม)
นายอภิสิทธิ์ โปทกธรรม

CIVIL - 01
วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561

แบบร่างที่ 102 / 2561
แผ่นที่ 5 / 5

มาตราส่วน SCALE NO Scale