



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา
ที่ ชย 72703/ วันที่ 29 พ.ย. 2565

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์)
บ้านนาายางกลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาายางกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา (จำนวน 1 โครงการ)

เรียน นายกอง้องการบริหารส่วนตำบลนาายางกลัก

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเลขที่ 408/2565 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์)บ้านนาายางกลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาายางกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา จำนวน 1 โครงการ มีรายละเอียดดังนี้

1.โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์)บ้านนาายางกลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาายางกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา รายละเอียดดังนี้

จุดที่ 1.สายบ้านนาายางกลัก-โคกมะกอก กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 2,400 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 9,600 ตร.ม.มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 480 ลบ.ม.

จุดที่ 2.สายบ้านนาายางกลัก-สำนักสงฆ์พรหมสถิต กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 2,300 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 11,500 ตร.ม.พร้อมดินถมคันทางเป็นช่วงๆมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 400 ลบ.ม.

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์) บ้านนาายางกลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาายางกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา ได้ดำเนินการประมาณการราคากลาง ดังนี้

1.โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์)บ้านนาายางกลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาายางกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา รายละเอียดดังนี้

จุดที่ 1.สายบ้านนาายางกลัก-โคกมะกอก กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 2,400 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 9,600 ตร.ม.มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 480 ลบ.ม.

จุดที่ 2.สายบ้านนาายางกลัก-สำนักสงฆ์พรหมสถิต กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 2,300 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 11,500 ตร.ม.พร้อมดินถมคันทางเป็นช่วงๆมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 400 ลบ.ม.

ราคากลาง 117,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน 30 วัน

ข้อเสนอพิจารณา

เห็นควรอนุมัติราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้น รวมจำนวน 1 โครงการ เรียบร้อยแล้ว
รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....

.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

- ส่วนราชการ** องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
- ชื่อโครงการ** ซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเตอร์)บ้านนายางกลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
- ปริมาณงาน** 1. สายบ้านนายางกลัก-โคกมะกอก กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 2,400 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 9,600 ตร.ม.
พร้อมดินถมคันทางเป็นช่วงๆ มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 480 ลูกบาศก์เมตร
2. สายบ้านนายางกลัก-สำนักสงฆ์พรหมสถิต กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 2,300 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 11,500 ตร.ม.
พร้อมดินถมคันทางเป็นช่วงๆ มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 400 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ซ่อมแซมบ้านนายางกลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณการตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ -

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2565 ทางหลวงท้องถิ่น -

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	86,283.40	1.3624	117,552.50	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกภัย ขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			117,552.50	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			117,000.00	
(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 8.05 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 14,534.16 บาท
= 5.55 บาท/ตร.ม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหั่ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ้อจันทร์ เคนเหลี่ยม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : ซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์)บ้านนาช่างหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาช่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัด

ปริมาณงาน 1. สายบ้านนาช่างหลัก-โคกมะกอก กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 2,400 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 9,600 ตร.ม.

พร้อมดินถมคันทางเป็นช่วงๆ มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 480 ลูกบาศก์เมตร

2. สายบ้านนาช่างหลัก-สำนักสงฆ์พรหมสถิต กว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 2,300 ม. หรือพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 11,500 ตร.ม.

พร้อมดินถมคันทางเป็นช่วงๆ มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 400 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ซ่อมแซม บ้านนาช่างหลัก หมู่ที่ 1 ตำบลนาช่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลนาช่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคารวม
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ เปลา	ตร.ม.	21,100.00	1.79	37,769.00	1.3624	51,456.49	51,456.49
	2.2 งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	880.00	55.13	48,514.40	1.3624	66,096.02	66,096.02
	2.4 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่		-	-	-	-	-	-
	3.2 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม		-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรังพื้นที่)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่		-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-

4	งานผิวทาง								
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-
	4.2 รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	4.3 รอยต่อเฝือหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-	-
5	งานโครงสร้าง								
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	8.00	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด								
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-	-
						86,283.40	TOTAL	117,552.50	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	86,283.40
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลางค่าก่อสร้าง	หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	117,000.00
---------------------	----------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 21,100.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 5.55 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายเดชศักดิ์ ตาท่าหัว) (นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม) (นางสาวเปรมฉวี กำจัดภัย)
 ผอ.กองช่าง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ



องค์การบริหารส่วนตำบล
นาบึงนางเหล็ก
อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

โครงการซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์)
หมู่ที่ 1 บ้านนาบึงนางเหล็ก

เขียนแบบ.....
นายธงชัย กัปปันทอง

ตรวจแบบ.....
นายอดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.นาบึงนางเหล็ก

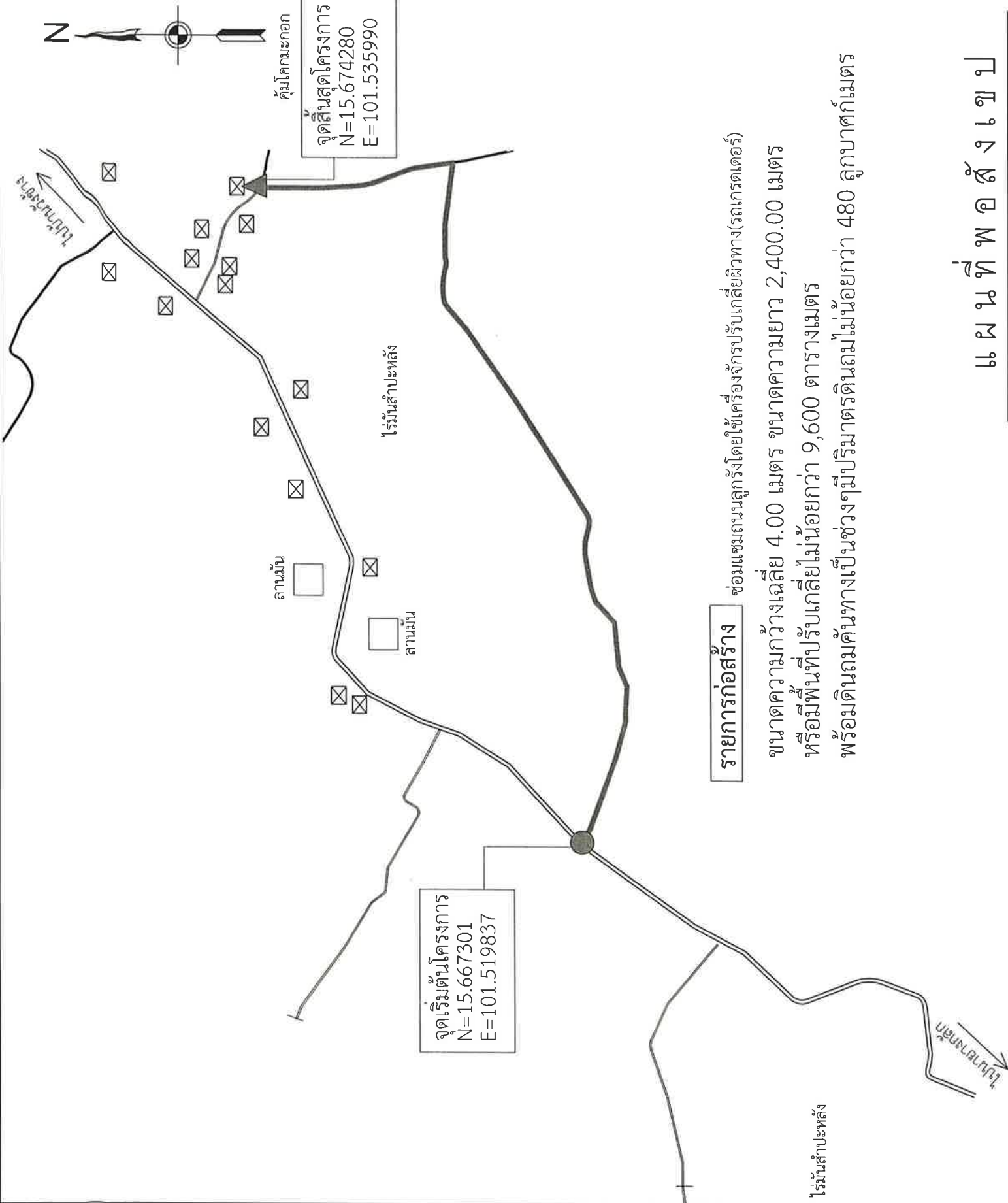
เห็นชอบ.....
นายอนันตเดช ใจดีนอก
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาบึงนางเหล็ก

อนุมัติแบบ.....
นายวิชาญ วิชาชา
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาบึงนางเหล็ก

No.Dwg:

Scale Dwg: Not to Scale.

Date:



รายการก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนนลูกรังโดยใช้เครื่องจักรปรับเกลี่ยผิวทาง(รถเกรดเดอร์)

ขนาดความกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ขนาดความยาว 2,400.00 เมตร

หรือมีพื้นที่ปรับเกลี่ยไม่น้อยกว่า 9,600 ตารางเมตร

พร้อมดินถมคันทางเป็นช่วงๆมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 480 ลูกบาศก์เมตร

แผนที่พอสั่งแบบ

