



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ    องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก    กองช่าง โทร ๐-๔๔๐๕-๖๐๓๓  
ที่    ขย ๗๒๗๐๓ /    วันที่    24 เม.ย. 2566  
เรื่อง    ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร

เรียน    นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

### เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ ๑๐๒/๒๕๖๖ สั้ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๓ โครงการ ดังนี้

๑.โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายสามแยกไร่นายสมาน-วังอ้ายแก้ว หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดความกว้างผิวทาง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๔๕๐.๐๐ เมตร ความหนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตรพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๑๒๑,๐๐๐ บาท(หนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๒.โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายบ้านโคกสะอาด-บ้านคลองไทร หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดความกว้างผิวทาง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร ความหนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตรพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๑๙๖,๐๐๐ บาท(หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๓.โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายอุดมสุข-สีจัน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดความกว้างผิวทาง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๖๒๐.๐๐ เมตร ความหนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตรพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย งบประมาณ ๑๒๓,๐๐๐ บาท(หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร จำนวน ๓ โครงการ ดังนี้

๑.โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายสามแยกไร่นายสมาน-วังอ้ายแก้ว หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดความกว้างผิวทาง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๔๕๐.๐๐ เมตร ความหนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตรพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ราคากลาง ๑๒๐,๐๐๐ บาท(หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๒.โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายบ้านโคกสะอาด-บ้านคลองไทร หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดความกว้างผิวทาง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร ความหนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตรพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ราคากลาง ๑๙๓,๐๐๐ บาท(หนึ่งแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓.โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตรสายอุดมสุข-สีจัน หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- ขนาดความกว้างผิวทาง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๖๒๐.๐๐ เมตร ความหนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตรพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ราคากลาง ๑๒๒,๐๐๐ บาท(หนึ่งแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน การเบิกจ่าย ๑ งวดงานแล้วเสร็จ

**ข้อระเบียบ/กฎหมาย**

ตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท.๐๓๑๐.๔/ว.๖๕๓๗ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๔๗ เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันเสนอราคาเฉพาะกรณี การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ กค. ๐๔๒๑๓/ ว.๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ เรื่อง แนวทางการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีหน้าที่ ปฏิบัติงานตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทุกฉบับและตามหนังสือด่วน ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ โดยมีหน้าที่กำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะราคากลางของงานที่ดำเนินการจ้างดังกล่าว

**ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา**

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว จำนวน ๓ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ ทาท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมมัย กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

.....

(ลงชื่อ).....

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

( ) อนุมัติ

( ) ไม่อนุมัติ เพราะ

.....

(ลงชื่อ).....

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร      หน่วยงานเจ้าของโครงการ      อบต.นายางหลัก

ที่ตั้ง      สายร่วมสายสาม-วังอ้ายแก้ว หมู่ที่6 บ้านโคกสะอาด ต.นายางหลัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ      แบบมาตรฐาน      แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท.

ปริมาณงาน      ขนาดความกว้างผิวทาง      5.00 มยาว      490.00 ม.หนาเฉลี่ย      0.10 ม.งานวางท่อระบายน้ำ      -      ม.

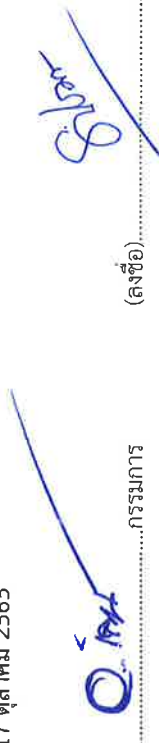
ลำดับ	รายการก่อสร้าง	ราคาต้นทุน	ค่าFactor .F	ค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
					(บาท)	
1	ประเภทงานทาง					เงินโอน
2	ค่างานต้นทุน	85,934.73	1.3624	117,077.48		เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
	ป้ายเหล็กโครงการ 1.20x2.40 ม.จำนวน	1ป้าย		3,500		เงินประกันผลงานหัก 0%
			รวมค่าก่อสร้าง	120,577.48		ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
สรุป			คิดเป็นเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง	120,000.00		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
		ตัวอักษร				

หมายเหตุ งาน Factor.F ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.1288 ลว.17 ตุลาคม 2565

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นายเดชศักดิ์ ตาท่าหัว)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลี่ยม)  
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง **ปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร**

ที่ตั้ง **สายไร่สายสมาน-วังอ้ายแก้ว หมู่ที่6 บ้านโคกสะอาด ต.นายางกัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ**

ผู้ประมาณการ **นายเดชศักดิ์ดีดา ทาทาหัว**

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า(ดีเซล ปี 7) **33.00 - 33.99 บาท/ลิตร**

วันที่ประมาณการ **๒๔ เม.ย. ๒๕๖๖**

ลำดับ	รายการก่อสร้าง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง
1	-งานถมทรายทางถ่างป่า ขนาดเบา	2,450.00	ตร.ม	1.77	4,336.50	1.3624	2.41	5,908.05
2	-งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ หนา 10ซ.ม	2,450.00	ตร.ม	11.44	28,028.00	1.3624	15.59	38,185.35
3	-งานดินคันทางบดอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
4	-งานวัสดุคัดเลือก	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
5	-งานเสริมผิวดินลูกรังใหม่บดอัดแน่น (ดินลูกรังท้องถิ่น) หนา 10 ซม	245.00	ลบ.ม	218.65	53,570.23	1.3624	297.89	72,984.08
6	-งานหินคลุกเกรดบดทับ	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
7	งานวางท่อระบายน้ำ	-	-	-	-	-	-	-
	-ท่อขนาด Dia.0.30x1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-
	-ท่อขนาด Dia.0.40x1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-
	-ท่อขนาด Dia.0.60x1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-
	-ท่อขนาด Dia.0.80x1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-
	-ท่อขนาด Dia.1.00x1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-
					รวม		รวม	117,077.48
							<b>ปรับยอด</b>	117,077.48

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดีดา ทาทาหัว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอ่อนจันทร์ เคนเหลี่ยม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ



องค์การบริหารส่วนตำบลบางสัก  
อำเภอฝาง จ. เชียงใหม่

เขียนแบบ.....  
นายรัชย์ กำปันทอง

นายเดชศักดิ์ ตาพาท้าว  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. บางสัก

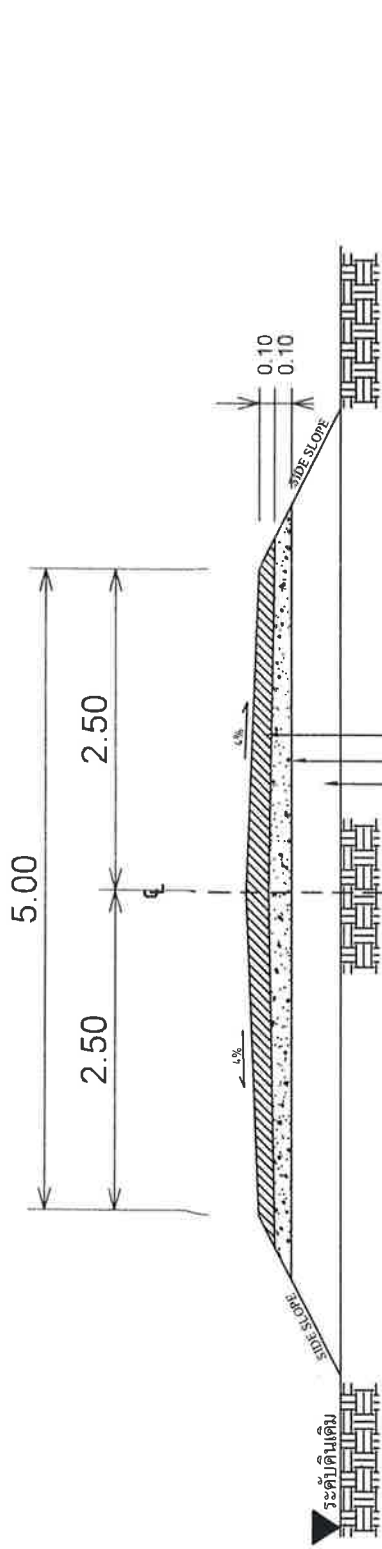
เห็นชอบ.....  
นายอนันต์เดช ใจดีนอก  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางสัก

อนุมัติแบบ.....  
นายวุฒิ ไกร สีขาว  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางสัก

No. Dwg.: R.c.

Scale: Dwg.: 1:50 to Scale.

Date:



ดินถม (ดินลูกรังพื้นที่) CBR > 4% บดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 95 %  
STANDARD PROCTOR DENSITY  
ดินเดิม ให้ SCARIFY ผิวพื้นลึก 0.10 ม. พร้อมปรับพื้นที่แข็งและบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า  
95 % STANDARD PROCTOR DENSITY  
ดินชั้นทางเดิม



รูปตัดโค้งสร้างทาง

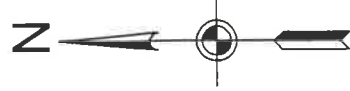
รายการประกอบแบบ

1. จะขอตัดถนนได้ตัด โครงสร้างพื้นสามารถปรับแก้ไขได้ในระดับเขตติดต่อและระดับโครงสร้าง ได้ตามความเหมาะสม สมกับสภาพพื้นที่ที่ดำเนินการตั้งอยู่ในจุดที่นิยมของผู้ใช้
2. ภายในช่วงหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้บนแบบอาจจะกำหนด ให้ทำการตอนได้ก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าถนนหรือทำการขยายระยะ ในระยะ ไปเกินเขตทางหลวง หรือทำการเพิ่มบริเวณทางแยกทางระยะ ทั้งนี้ให้อยู่ในจุดที่นิยมของผู้ใช้ตามแบบ
3. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้บนแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ โดยผู้รับดำเนินการ ในร่างหลักกิโลเมตรอื่นภายในสายทาง ตามความเหมาะสมกับพื้นที่อยู่ในจุดที่นิยมของผู้ใช้
4. การแปลแบบร่างแก้ไขตามข้อ 1, 2 และข้อ 3 จะต้องได้ปริมาณงานตามที่แบบกำหนด

หมู่ที่ 6 บ้านโคกสะอาด

จุดสิ้นสุดโครงการ  
N=15.692756  
E=101.459450

จุดเริ่มต้นโครงการ  
N=15.690372  
E=101.463029



องค์การบริหารส่วนตำบล  
น่ายางกล้า  
อ. พหลโยธิน จ. ชัยภูมิ

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร  
สายสามแยกเขื่อนชลประทาน-วังชัยแก้ว  
หมู่ที่ 6 บ้าน โคกสะอาด

เขียนแบบ.....  
นายธงชัย กำป็นทอง

ตรวจสอบ.....  
นายเดชศักดิ์ ตาทำหัว  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.น่ายางกล้า

เห็นชอบ.....  
นายอนันต์เดช ใจดีนอก  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน่ายางกล้า

อนุมัติแบบ.....  
นายวุฒิไกร ศิวขาว  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน่ายางกล้า

No.Dwg: \_\_\_\_\_  
Scale Dwg: Not to Scale.  
Date: \_\_\_\_\_

โรงเรียนบ้านโคกสะอาด

วัดบ้านโคกสะอาด

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน

ไปบ้านหัวสะพาน

สรสน้ำสาธารณะ

วัดป่าโพธิ์มงคล

ไปบ้านเทพนา

รายการก่อสร้าง

ปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร

ขนาดความกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ขนาดความยาว 490 เมตร  
หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

พร้อมลงดินลูกรัง(ดินลูกรังพื้นที่) บดอัดแน่นหรือมีปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า 245 ลบ.ม.

แผ่นที่พอสังเขป