

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ตั้งแต่วันที่ ๒๓ ก.ค. ๒๕๖๑

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านหนองบัวบาน หมู่ที่ ๕ ตำบลทรายมูล - บ้านรักชาติ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลบัวใหญ่ อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๖,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒,๔๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (บดอัดแน่น)
ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๔๔๗ ลูกบาศก์เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 ก.ค. 2561 เป็น ๔๘๑,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานทาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๕ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอัครเดช ศรีอุตร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ (ลงนาม)

(นายชวร์ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

20 ก.ค. 61

(นายชชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

23 ก.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านหนองบัวบาน หมู่ที่ 5 ตำบลทรายมูล - บ้านรักชาติ
หมู่ที่ 16 ตำบลบัวใหญ่ อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น .

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 2 กรกฎาคม 2561 ลิตรละ 29.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานถางป่าชุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	8,820.00	1.72	15,170.40	1.3624	2.34	20,668.15
2	งานปลูกจริง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,947.00	173.78	338,349.66	1.3624	236.76	460,967.58
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน							TOTAL	481,635.73

จำนวน 1 งาน เวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

TOTAL	481.635.73
-------	------------

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=	353,520.06
=	1.3624
=	481,000.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

سیونไหล่งหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ตัวหนังสือ(สีสันแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

(นายอัศรเดช ศรีบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนพดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....141576.....)

(นายธนเดช วงษาลันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

โครงการปรับปรุงถนนอุทกภัยบ้านหนองบัวบาน หมู่ที่ 5 ตำบลทรายมูล - บ้านรักษาศิ หมู่ที่ 18 ตำบลบัวใหญ่ อำเภอสีดา จังหวัดขอนแก่น

0

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 28.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานรื้อย้าย

1.1 งานกรุยทางถางป่า

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (ขนาดเบา)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

=

1.72 บาท / ตร.ม.

ค่างานต้นทุนรวม =

1.72 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าจุดตอขนาดเล็ก

มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น

งานถางป่าจุดตอขนาดกลาง

มีการถางถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานถางป่าจุดตอขนาดใหญ่

มีการตัดโค่นต้นไม้ จุดตอ ถางถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

3 งานพื้นที่ทางและรองพื้นทาง

3.1.1 งานรองพื้นทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง

=

10.00

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)

=

31.77

บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 9 กม.

=

32.73

บาท/ลบ.ม.

รวม

=

74.50

บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 74.50 x 1.60

=

119.20 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

=

54.58 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม =

173.78 บาท/ลบ.ม.

END

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

จักรพันธ์ แก้วประทุม

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านหนองบัวบาน หมู่ที่ 5 ตำบลทรายมูล - บ้านรักชาติ หมู่ที่ 16 ตำบลบัวใหญ่

อำเภอหนองสูง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานปรับปรุงซ่อมแซม	356,779.53	1.3624	486,076.43	
	ถนนลูกรัง				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

486,076.43

คิดเพียง

486,000.00

ตัวอักษร

สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน

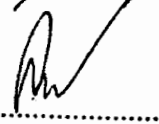


(นายอัศเดช ศรีอุตร)

นายช่างโยธาอาวุโส

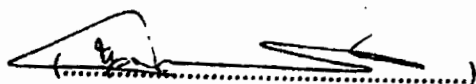
รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

อภัยทิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ


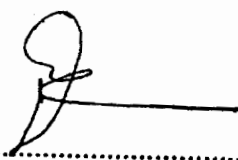
(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ



(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4

กลุ่มงาน/ งานถนน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านหนองบัวบาน หมู่ที่ 5 ตำบลทรายมูล - บ้านรักชาติ หมู่ที่ 16 ตำบลบัวใหญ่ อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 2,450 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณโดย นายอัศวเดช ศรีอุตร

ราคาดำเนินที่เซลล์เฉลี่ยสิทธิ์ละ 27.50 บาท

ที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	
1	งานทางปาดตัด ขนาดเบ้า	ตร.ม.	8,820.00		-	1.69	14,905.80	14,905.80	
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,947.00	175.59	341,873.73	-	-	341,873.73	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							356,779.53	

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

อภัยสิทธิ์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไป (ช่าง) ภาครัฐ

ลงชื่อ.....ประมาณาคา

(นายอัศวเดช ศรีอุตร)

นายช่างโยธาอาวุโส