

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านคำใหญ่ หมู่ที่ ๙ ตำบลม่วงหวาน อำเภอโนนพอง - ตำบลโคกสูง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๔,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒,๓๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (บดอัดแน่น)
ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๘๖๐ ลูกบาศก์เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 ก.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๖๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน) 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 นายอัศวเดช ศรีอุดร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายพนตล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายทองใบ กิ่งคำศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบรร จินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง
20 ก.ค. 61

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหล็ก)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
23 ก.ค 2561

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกช้างบ้านคำใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลม่วงหวาน อำเภอน้ำพอง -
ตำบลโคกสูง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 3 กรกฎาคม 2561 ลิตรละ 29.50 บาท

[illegible]

จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

TOTAL	460,109.84
-------	------------

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=	337.720.08
---	------------

$$= 1.3624$$

=	460,000.00
---	------------

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ตัวหนังสือ(สีแสนหกหมื่นบาทถ้วน

ดอกเบี้ยยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

(.....)

(นายอัศรเดช ศรีบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายณพดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายธนเดช วงษ์สำนึก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานถนน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านคำใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลม่วงหวาน อำเภอเมือง - ตำบลโคกสูง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 2,340 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณโดย นายอัศรเดช ศรีบุตร

ราคามันดีเฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	
1	งานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	8,424.00		-	1.69	14,236.56	14,236.56	
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,860.00	175.59	326,597.40	-	-	326,597.40	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							340,833.96	

รับรองเอกสารถูกต้อง

อ

อัญญาณี แก้วประภาพร
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประมาณาคา

(นายอัศรเดช ศรีบุตร)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านคำใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลม่วงหวาน อำเภอโนนพอง - ตำบลโคกสูง

อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานปรับปรุงซ่อมแซม	340,833.96	1.3624	464,352.19	
	ถนนลูกรัง				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

464,352.19

คิดเพียง

464,000.00

ตัวอักษร

สี่แสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน

(.....)

(นายอัศรเดช ศรีบุตร)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

อ

อัญทิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(.....)

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(.....)

(นายบวร ชินอ้วน)

(.....)

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ขอต้นทุนต่อหน่วย

โครงการปรับปรุงถนนอุทธรณ์บ้านม่วงหวาน หมู่ที่ 1 ตำบลม่วงหวาน - ตำบลกุดน้ำใส อำเภอป่าตอง จังหวัดขอนแก่น

0

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 29.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานร้อยละ

1.1 งานกรุยทางวางป่า

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (ขนาดเบา)

ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

1.72 บาท : ตร.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

1.72 บาท : ตร.ม.

หมายเหตุ

งานวางป่าจุดคอขนาดเบา

มีเฉพาะการตากวางวัชพืชเท่านั้น

งานวางป่าจุดคอขนาดกลาง

มีการตากวางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานวางป่าจุดคอขนาดหนัก

มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดคอ ตากวางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

3 งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง

3.1.1 งานรองพื้นที่ทาง

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.

ส่วนอุบัตินี้ 74.50 x 1.60

119.20 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

54.58 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

173.78 บาท/ลบ.ม.