

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

จังหวัดบึงกาฬ ๑

๑. ชื่อโครงการ, ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านห้วยยาง หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งโป่ง - บ้านคำบอน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโคกสูง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๔,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (บดอัดแน่น) ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (บดอัดแน่น) รวมระยะทาง ๒,๓๐๐ เมตร ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๗๘๓ ลูกบาศก์เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 ก.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๔๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) 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 ศรีอุดร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(น

เห็นชอบ

(นายชาติ พรหมสาธิต ส.ส.บึงกาฬ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด บึงกาฬ ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

31 ก.ค. 2561

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านห้วยยาง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งโป่ง - บ้านดาดบอน หมู่ที่ 11

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตำบลโคกสูง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2561 ลิตรละ 29.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม.								
1	งานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	600.00	1.72	1,032.00	1.3624	2.34	1,406.00
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	193.00	174.46	33,670.78	1.3624	237.68	45,873.07
ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม.								
1	งานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	7,200.00	1.72	12,384.00	1.3624	2.34	16,871.96
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,590.00	174.46	277,391.40	1.3624	237.68	377,918.04
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน							TOTAL	442,069.07

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 324,478.18

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 442,000.00

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

ตัวหนังสือ(สีเส้นสีหมื่นสองพันบาทถ้วน

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

(.....)

(นายอัครเดช ศรีอุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายธนเดช วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านห้วยยาง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งโป่ง - บ้านคำบอน หมู่ที่ 11 ตำบลโคกสูง

อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

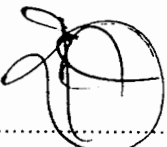
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานปรับปรุงซ่อมแซม ถนนลูกรัง เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%	326,258.97	1.3624	444,495.22	
รวมค่าก่อสร้าง				444,495.22	
คิดเพียง				444,000.00	

ตัวอักษร

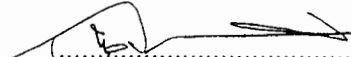
สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน



 (.....)

(นายอัศวเดช ศรีอุดร)

นายช่างโยธาอาวุโส



 (.....)

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

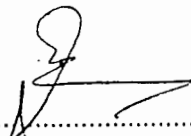
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ



 (.....)

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



 (.....)

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

กลุ่มงาน/ งานถนน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านห้วยยาง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งโป่ง - บ้านคำบอน หมู่ที่ 11 ตำบลโคกสูง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 300 ม. ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 2,000 ม. รวมระยะทาง 2,300 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณโดย นายอัศรเดช ศรีอุตร

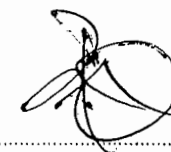
ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	
	ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม.								
1	งานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	600.00		-	1.69	1,014.00	1,014.00	
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	193.00	175.59	33,888.87	-	-	33,888.87	
	ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม.								
1	งานถางป่าขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	7,200.00		-	1.69	12,168.00	12,168.00	
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,590.00	175.59	279,188.10	-	-	279,188.10	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							326,258.97	

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

นายอัศรเดช ศรีอุตร
ผู้คำนวณ



ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายอัศรเดช ศรีอุตร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

โครงการปรับปรุงถนนอุรุพงษ์บ้านห้วยช้าง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งโป่ง – บ้านคำบอน หมู่ที่ 11 ตำบลโคกสูง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

0

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 29.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานรื้อย้าย

1.1 งานกรุยทางถางป่า

ปริมาณงานตามสภาพพื้นที่ (ขนาดเบา)

ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 1.72 บาท / ตร.ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 1.72 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าเขตถนนลาดยาง มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าเขตถนนลาดยาง มีการถางถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าเขตถนนลาดยาง มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดคอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

3 งานพื้นทางและรองพื้นทาง

3.1.1 งานรองพื้นทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง = 7.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา (ชุดขน) = 31.77 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 10 กม. = 36.16 บาท/ลบ.ม.

รวม = 74.93 บาท/ลบ.ม.

รวมยกตัว 74.93 x 1.60 = 119.88 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา (ชุดทับ) = 54.58 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 174.46 บาท/ลบ.ม.

ผู้ควบคุมงาน/ผู้ตรวจ

๓

ผู้จัดทำ/ผู้บันทึก

นักวิชาการศึกษา/ผู้ช่วยวิชาการ