

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านโคกสูง หมู่ที่ 2 ตำบลโคกสูง - ตำบลทุ่งโป่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2561 ลิตรละ 29.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานถมป่าขุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	8,532.00	1.72	14,675.04	1.3624	2.34	19,993.27
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,884.00	173.78	327,401.52	1.3624	236.76	446,051.83
TOTAL								466,045.11

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

①

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

②

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

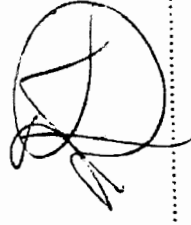
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ(สีส้มหากมีนหกพันบาทถ้วน



(นายอัทรเดช ศรีอุดร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพนดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธนะเดช วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านโคกลุง หมู่ที่ 2 ตำบลโคกลุง - ตำบลทุ่งไผ่ อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานทาง	345,230.64	1.3624	470,342.22	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

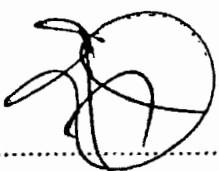
470,342.22

คิดเพียง

470,000.00

ตัวอักษร

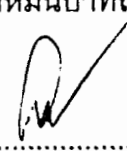
สีแสลงเจ็ดหมื่นบาทถ้วน



(.....)

(นายอัครเดช ศรีอุตร)

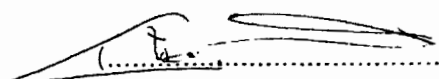
นายช่างโยธาอาวุโส



(.....)

(นายอมร พระคุณ)

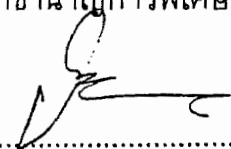
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



(.....)

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ



(.....)

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

นายช่างโยธาอาวุโส

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังบ้านโคกสูง หมู่ที่ 2 ตำบลโคกสูง - ตำบลทุ่งโป่ง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

0

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 29.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานรื้อย้าย

1.1 งานกรุยทางลาดป่า

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (ขนาดเบา)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	1.72 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	1.72 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานทางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานทางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานทางป่าขุดตอขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

3 งานพื้นทางและรองพื้นทาง

3.1.1 งานรองพื้นทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	10.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=	31.77	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 9 กม.	=	32.73	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	74.50	บาท/ลบ.ม.
ความหนาแน่น 74.50 x 1.60	=	119.20	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	54.58	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	173.78	บาท/ลบ.ม.

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

อัญหิพย์ แก้วประเสริฐ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านโคกสูง หมู่ที่ ๒ ตำบลโคกสูง - ตำบลทุ่งโป่ง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒,๓๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (บดอัดแน่น)

ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๘๘๔ ลูกบาศก์เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ก.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๖๖,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน) 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



5 ก.ค. 61

เห็นชอบ

(นายวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

20 กค 61

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

25 ก.ค. 2561

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น