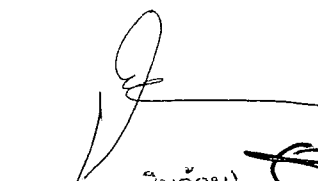
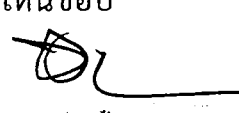
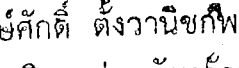
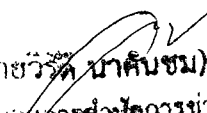
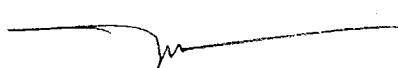


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรัง บ้านโคกสว่าง หมู่ที่ ๓ ตำบลโคกสูง - ตำบลทุ่งโป่ง อำเภออุบลรัตน์ - ตำบลม่วงหวาน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น / หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๓,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)		
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒,๔๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (บดอัดแน่น) ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๙๓๕ ลูกบาศก์เมตร		
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 ก.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๘๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) 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 นายอัศรเดช ศรีอุตร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายบวร ชื่นอ้วน)  (นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์) 
 ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง (นายชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร) 
 20 ก.ค. 61 (นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์) 
 23 ก.ค. 2561
 (นายวิรัช นาคินชม) 
 ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
 (นายวัฒนา ช่างเหลา) 
 รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านโคกสว่าง หมู่ที่ 3 ตำบลโคกสูง - ตำบลทุ่งโป่ง

อำเภออุบลรัตน์ - ตำบลม่วงหวาน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

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.	8,766.00	1.72	15,077.52	1.3624	2.34	20,541.61
2	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,935.00	173.78	336,264.30	1.3624	236.76	458,126.48
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								TOTAL
								478,668.10

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 351,341.82

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 478,000.00

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

ตัวหนังสือ(สีแสดเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน

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

(.....)

(นายอัศเดช ศรีอุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายณพดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายธนเดช วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านโคกสว่าง หมู่ที่ 3 ตำบลโคกสูง - ตำบลทุ่งโป่ง อำเภอบุบรัตน์ - ตำบลม่วงหวาน

อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานทาง	354,581.19	1.3624	483,081.41	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขวงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

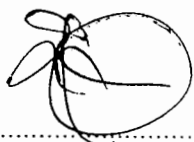
483,081.41

คิดเพียง

483,000.00

ตัวอักษร

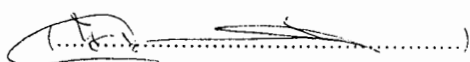
สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน



(.....)

(นายอัครเดช ศรีอุดร)

นายช่างโยธาอาวุโส



(นายทองไทย กิตติทองศรี)

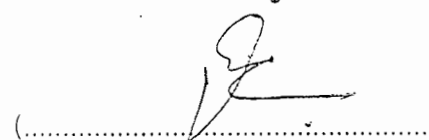
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ



(.....)

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

โครงการปรับปรุงถนนอุทกกรังบ้านโคกสว่าง หมู่ที่ 3 ตำบลโคกสูง - ตำบลทุ่งโป่ง อำเภออุบลรัตน์ - ตำบลม่วงหวาน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

0

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 29.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานรื้อย้าย

1.1 งานกรุยทางทางเท้า

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (ขนาดเบา)	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	1.72 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	<u>1.72 บาท / ตร.ม.</u>

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดคลองขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
 งานวางป่าขุดคลองขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
 งานวางป่าขุดคลองขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดคลอง ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

3 งานพื้นทางและรองพื้นทาง

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	<u>74.50</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนลดตัว 74.50 x 1.60		119.20 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		54.58 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม		<u>173.78 บาท/ลบ.ม.</u>

รับรองเอกสารถูกต้อง

๖

ผู้จัดทำ: เกียรติพงษ์
 ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา