

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนลูกรัง สายบ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลนาจัว อำเภอสวนทอ - ตำบลดงเมืองแอม อำเภอสวนทอ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๕๑,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๔,๘๗๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๔,๖๐๖ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกลี่ยเรียบ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 ก.ย. 2561 เป็นเงิน ๕๐๑,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ ราคาต้นทุนต่อหน่วย จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๕ แบบรูปรายการละเอียด จำนวน ๕ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุพรรณ สิ้นชัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายธราพงษ์ นุชประยูร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายเอกชัย ไชยสิทธิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการและเลขานุการ

(นายทองชัย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

(นายบรร ชินอ้วน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

4 ก-๑.๖

(นายวิวิธ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

10 ก.ย. 2561

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรัง สายบ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลนาจัว อำเภอสวนแก้ว -
ตำบลดงเมืองแอม อำเภอสวนแก้ว จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2561 เฉลี่ยลิตรละ 29.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานถมป่าขุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	5,362.00	1.72	9,222.64	1.3624	2.34	12,564.92
2	งานชั้นผิวทาง (ลูกรังเกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	4,606.00	77.93	358,945.58	1.3624	106.17	489,027.46
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน					368,168.22		TOTAL	501,592.38

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=	368,168.22
=	1.3624
=	501,592.38
=	501,000.00

คิดเป็นเงินงบประมาณ
คิดเพียง
ตัวหนังสือ

ห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%
ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

(.....)
(นายสุพรรณ สิ้นชัย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
(นายธราพงษ์ นุชประยูร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน	งานทาง	แบบสรุปค่าก่อสร้าง
โครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงถนนลูกรัง สายบ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลนาจั่ว อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดขอนแก่น	
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดขอนแก่น	
แบบเลขที่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	ที่แนบ	มีจำนวน 1 หน้า
คำนวณราคาเมื่อวันที่	22 มีนาคม 2561	ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ เดือนมีนาคม 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	360,545.64	1.3624	491,207.38	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				491,207.38	
คิดเพียง				491,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายอมร พระคุณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายบรรลพ ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง
(นายวิชาญ คุ้มประกอบ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคา งานก่อสร้างทาง

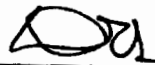
โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรัง สายบ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 7 ตำบลนาจิว อำเภอสวนทอ - ตำบลดงเมืองแอม อำเภอสวนทอ
จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 4,875 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 4,606 ลูกบาศก์เมตร พร้อม
เกลี่ยเรียบ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถมป่าขุดต่อ ขนาดเบ	ตร.ม.	5,362.00	1.69	9,061.78	
2	งานชั้นผิวทาง (ลูกรังเกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	4,606.00	76.31	351,483.86	หนา 0.15 ม.
รวมราคาค่าต้นทุน					360,545.64	

ลงชื่อ



ผู้ประมาณการ

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอริยาพิทย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

0

0

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 27.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1 งานวิจัย

1.1 งานขุดทางถ้ำ

พิจารณาตามสภาพพื้นที่

(ขนาดเบา)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

=

1.69 บาท / ตร.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

=

1.69 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถ้ำขุดขนาดเบา

มีเฉพาะการถ้ำขุดวิธีพีชเท่านั้น

งานถ้ำขุดขนาดกลาง

มีการถ้ำขุดวิธีพีชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานถ้ำขุดขนาดหนัก

มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถ้ำขุดวิธีพีช และ ปาดหน้า

3.1.1 งานรองพื้นทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง

=

10.00

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ชน)

=

31.16

บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 10 กม.

=

35.15

บาท/ลบ.ม.

รวม

=

76.31

บาท/ลบ.ม.

รับรองเอกสารถูกต้อง

6

(นายวิทย์สิทธิ์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย	
0	
0	
(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 29.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)	

1 งานรื้อย้าย

1.1 งานขุดวางวางน้ำ

พิจารณาตามสภาพพื้นที่

(ขนาดเบา)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

=

1.72 บาท / ตร.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

=

1.72 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดตอขนาดเบา

มีเฉพาะการวางวางวัชพืชเท่านั้น

งานวางป่าขุดตอขนาดกลาง

มีการวางวางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานวางป่าขุดตอขนาดหนัก

มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ วางวางวัชพืช และ ปาดหน้า

3.1.1 งานรองพื้นทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง

=

10.00

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)

=

31.77

บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 10 กม.

=

36.16

บาท/ลบ.ม.

รวม

=

77.93

บาท/ลบ.ม.

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางรัชฎีพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ