

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

งบเงินอุดหนุน

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านบ่อเหนือ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านดง อำเภออุบลรัตน์ - ตำบลสะอาด อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น  
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๖,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง  
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒,๔๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (บดอัดแน่น) ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑,๙๔๗ ลูกบาศก์เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 ก.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๘๑,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) 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 นายอัศเรศ ศรีอุตร  | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการ       |
| ๖.๒ นายพนพล ตุ่นบัว    | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ             |
| ๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการและเลขานุการ |

(นายทองไทย สิริทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายตรวจและออกแบบ

(นายชชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

31 ก.ค. 2561

(นายวิวัฒน์ ช่างเหลา)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายวิวัฒน์ ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

**ราคาต้นทุนต่อหน่วย**

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังบ้านบ่อเหนือ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดง อำเภออุบลรัตน์ - ตำบลชะขาด อำเภอป่าพอง จังหวัดขอนแก่น

0

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 29.5 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

**1 งานรื้อย้าย**

**1.1 งานกรุยทางถางป่า**

พิจารณาตามสภาพพื้นที่

( ขนาดเบา )

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

=

1.72 บาท ตร.ม

ค่างานต้นทุนรวม =

1.72 บาท ตร.ม

**หมายเหตุ**

งานถางป่าชุดตอนขนาดเบา

มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น

งานถางป่าชุดตอนขนาดกลาง

มีการถางถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานถางป่าชุดตอนขนาดหนัก

มีการตัดโค่นต้นไม้ ชุดตอน ถางถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

**3 งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง**

**3.1 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.

ส่วนยุบตัว 74.50 x 1.60

=

119.20 บาท ลบ.ม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ )

=

54.58 บาท ลบ.ม

ค่างานต้นทุนรวม =

173.78 บาท ลบ.ม

END

**รับรองเอกสารถูกต้อง**



ธัญสิทธิ์ แก้วประกอบ  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กรมโยธาธิการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปaving งานถนนลูกรัง

สถานที่ บ้านบ่อเหนือ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านต๊อง อำเภออุบลรัตน์ - ตำบลสะอาด

อำเภอหนองสูง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปว.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                                                                              | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1        | <p>กลุ่มงาน/งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง</p> <p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%</p> <p>เงินประกันผลงานหัก.....0.....%</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%</p> | 356,779.53   | 1.3624   | 486,076.43  |          |

รวมค่าก่อสร้าง

486,076.43

คิดเพียง

486,000.00

ตัวอักษร

สี่แสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน

(.....)

(นายจักรเดช ศรีอุดร)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

อธิบดี ก้าวไปประกอบ  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(.....)

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(.....)

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านป่อเหว หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดง อำเภออุบลรัตน์ -  
ตำบลละหาน อำเภอโนนสูง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น  
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2561 ลิตรละ 29.50 บาท

| ลำดับที่                                 | รายการ                | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Fn     | ราคาต่อหน่วย X Fn | ราคากลาง         |
|------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|--------------|------------|--------|-------------------|------------------|
| 1                                        | งานถมป่าขุดตอ ขนาดเบา | ตร.ม. | 8,820.00 | 1.72         | 15,170.40  | 1.3624 | 2.34              | 20,668.15        |
| 2                                        | งานลูกรัง (บดอัดแน่น) | ลบ.ม. | 1,947.00 | 173.78       | 338,349.66 | 1.3624 | 236.76            | 460,967.58       |
| จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน |                       |       |          |              |            |        |                   | TOTAL 481,635.73 |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 353,520.06

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 481,000.00

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

ตัวหนังสือ( สีแสดแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน

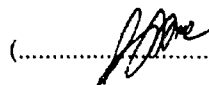
ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%



(.....)

(นายอัครเดช ศรียุทธ)

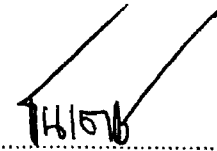
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)

(นายณพดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)

(นายณเดช วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

นายช่างโยธาอาวุโส