

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ 101-0040 สายทางบ้านห้วยปู่เอก-  
บ้านแม่คงคา หมู่ที่ 2 บ้านแม่หล ตำบลกองแขก กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร หนา 0.15 เมตร  
องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางชม.ถ 101 ? 0040 สายทางบ้านห้วยปู่เอก-บ้านแม่คงคา หมู่ที่ 2  
ตำบลกองแขกกว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนา 0.15 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก / องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,362,600.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ 101-0040 สายทางบ้านห้วยปู่เอก-บ้านแม่คงคา  
หมู่ที่ 2 บ้านแม่หล ตำบลกองแขก กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร หนา 0.15 เมตร  
องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,525,838.06 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พัฒนพงศ์ พาระพัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 เทวีกา วงศ์เชื้อ กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

7.3 พิพัฒน์ นิ่มนวล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

พัฒนพงศ์ พาระพัฒน์

18 มกราคม 2566 14:26:56

## บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก ที่ 583/2565 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2565 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ. 101-0040 สายทางบ้านห้วยปู่เอก – บ้านแม่คงคา หมู่ที่ 2 บ้านแม่หลุ ตำบลกองแขก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนา 0.15 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลาง ซึ่งมีรายละเอียดประกอบการพิจารณาดังนี้

1. ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ. วันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2560
2. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว281 ลงวันที่ 19 กันยายน 2563 การทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่
3. ประกาศตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565 เรื่องประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ สำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทางราชการ จากเดิมร้อยละ 5% ต่อปี เป็นร้อยละ 6% ต่อปี
4. ราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดใกล้เคียง
5. ตามหนังสือ ที่ กค (กรท) 0433.2/ว 545 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2563 เรื่องเกณฑ์การใช้น้ำมันในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ โดยกำหนดใช้น้ำมันดีเซลหมุนเร็วบี 7 ที่อำเภอเมืองเชียงใหม่

จากปริมาณงานตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ. 101-0040 สายทางบ้านห้วยปู่เอก – บ้านแม่คงคา หมู่ที่ 2 บ้านแม่หลุ ตำบลกองแขก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนา 0.15 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางคิดคำนวณค่าต้นทุนการดำเนินการ ดังนี้

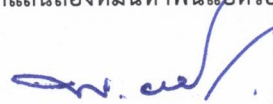
1. ค่า Factor F ประกอบด้วยค่าอำนวยความสะดวก ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไร และภาษี
2. ราคากลาง ได้แก่ (เงินลงทุน X Factor F)
3. เงินลงทุน ได้แก่ ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน

ตามประมาณการค่าใช้จ่าย สำหรับโครงการข้างต้นนี้ ซึ่งคำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีดังนี้

|                                                    |              |     |
|----------------------------------------------------|--------------|-----|
| ราคางานต้นทุน ค่าวัสดุ+ค่าแรง                      | 1,119,963.36 | บาท |
| ค่า Factor F ตามตารางในอัตราราคางานตามโครงการฯ นี้ | 1.3624       |     |
| เมื่อแทนค่าสูตรจะได้                               | 1,525,838.06 | บาท |
| จะได้ราคากลางตามโครงการนี้                         | 1,525,838.06 | บาท |

(ตัวอักษร หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบแปดบาทหกสตางค์)

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพัฒนพงศ์ พาระพัฒน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพิพัฒน์ นิ่มนวล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวเทวิกา วงศ์เชื้อ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ช.ม.ถ 101-0040 สายทางบ้านห้วยปู่เอก-บ้านแม่คงคา หมู่ที่ 2 บ้านแม่หลุ ตำบลกองแขก กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งบอุดหนุนโครงการก่อสร้าง/องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก/องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก  
 หน้า 0.15 เมตร งบอุดหนุนโครงการก่อสร้าง/องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|-----------|--------|----------------------|------------|
| 1                    | 1. งานดิน (EARTHWORK)<br>1.1 งานถมบ่อกำและขุดต่อ<br>1.1.1 งานถมบ่อกำและขุดต่อ ขนาดเบา<br>(CLEARING AND GRUBBING)<br>2. งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE<br>AND BASE COURSES)<br>2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต<br>(MATERIALS TO CONTROL PUMPING<br>UNDER CONCRETE PAVEMENT)<br>2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต<br>(SAND CUSHION UNDER CONCRETE<br>PAVEMENT)<br>3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)<br>3.1<br>งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต<br>(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT) | ตร.ม. | 2,000.000 | 1.79         | 3,580.00  | 1.3624 | 2.43                 | 4,877.39   |
| 2                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ลบ.ม. | 100.000   | 971.75       | 97,175.00 | 1.3624 | 1,323.91             | 132,391.22 |

โครงการ/งานก่อสร้าง  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างเบรคเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ 101-0040 สายทางบ้านพวยเป็ก-บ้านแมงคาง หมู่ที่ 2 บ้านแม่เหล็ก ตำบลกองแขก กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร

หน้า 0.15 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก

[illegible]

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง ชม.ถ 101-0040 สายทางบ้านห้วยเปือก-บ้านแม่คงคา หมู่ที่ 2 บ้านแม่หลุ ตำบลกองแขก กว้าง 4 เมตร ยาว 500 เมตร  
หน้า 0.15 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก/องค์การบริหารส่วนตำบลกองแขก

( พัฒนพงศ์ พาระพัฒน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( เพ็ญกา วงศ์เชื้อ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( พิพัฒน์ นิ่มนวล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

พัฒนพงศ์ พาระพัฒน์

18 มกราคม 2566