

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง**

**1. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) จุดบ้านนายคำเนา ชำนาญ บ้านราชบุตร หมู่ที่ 9**

**2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลราชบุตร อ.เมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่**

**3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,082.- บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดสิบสองบาทถ้วน)**

**4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 13.00 ม. หนา 0.12 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 39.00 ตร.ม. และลงติน้ำหล่ำท่าง ตามแบบที่เทศบาลกำหนด**

**5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2564 เป็นเงิน 17,082.- บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดสิบสองบาทถ้วน)**

**6. บัญชีประมาณการราคากลาง**

6.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบปร.5)

6.2 แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก (ปร.4)

**7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

|                           |                                  |             |
|---------------------------|----------------------------------|-------------|
| 1. นายนพดล ajan chumku    | ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน       | เป็นประธาน  |
| 2. นายวิทวัส เพชรล้ำ      | ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ | เป็นกรรมการ |
| 3. นางวิรากานต์ ภูชัยภูมิ | ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | เป็นกรรมการ |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลราชตุหง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ชย 72603 / วันที่ 29 มิถุนายน 2564

เรื่อง รายงานผลและขออนุมัติใช้ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคาคลัง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) จุดบ้านนายคำเปา ชำนาญ บ้านราชตุกกลาง หมู่ที่ 9

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลราชตุหง

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลราชตุหง ที่ 288/2564 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2564 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) จุดบ้านนายคำเปา ชำนาญ บ้านราชตุกกลาง หมู่ที่ 9 นั้น

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ได้ประชุมร่วมกับพิจารณา\_r่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) จุดบ้านนายคำเปา ชำนาญ บ้านราชตุกกลาง หมู่ที่ 9 และที่ประชุมมีมติใช้ 17,082.-บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดสิบสองบาทถ้วน) เป็นราคากลาง โครงการดังกล่าวฯ มีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

2. ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

3. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก. 01)

4. แบบฟอร์มสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.5) และ แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.4)

### ข้อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาอนุมัติให้ใช้กำหนดร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และราคากลางดังกล่าวฯ ในการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างต่อไป

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(นายนพดล จำชุมภู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายวิทวัส เพชรล้ำ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นางวิรากานต์ ภูชัยภูมิ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

- ควรอนุมัติ

(นายสุพจน์ ศิลابุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาธิการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลราชตุหง

อนุมัติ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรธนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลราชตุหง

### สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) จุดบ้านนายคำเปา ชำนาญ บ้านธาตุกลาง หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 13.00 ม. หนา 0.12 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 39.00 ตร.ม.  
และลงดินให้ลึก ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านธาตุกลาง หมู่ที่ 9

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่

| ลำดับที่ | รายการ                                   | รวมค่างานตั้งทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ  |
|----------|--|------------------|----------|----------------|---|
| 1        | ประเพ�งานทาง                             | 12,553.97        | 1.3607   | 17,082.19      | Factor F  |
| 2        | ประเพ�งานสะพานและท่อเหล็ก                | -                | -        | -              | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%   |
| 3        | ประเพ�งานอำนวยความปลอดภัย<br>ขณะก่อสร้าง | -                | 1.0700   | -              | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0.0%<br>- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0% |
|          | รวมเป็นค่าก่อสร้าง                       |                  |          | 17,082.19      |   |
| สรุป     | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ             |                  |          | 17,082.00      |   |
|          | (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดสิบสองบาทถ้วน)      |                  |          |                |   |

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่..... 288 /2564 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้าง ลงวันที่..... 28 ม.ค 64

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคาก่อสร้าง

(นายนพดล จำชุมกุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายวิทวัส เพชรล้ำ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นางริวakan ท รุ้ยมูนี)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบ/ดำเนินการ

(นายสุพจน์ ศิลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ/ดำเนินการ

(นายยุทธศาสตร์ วชิรอนามน)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

**แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก**

**ชื่อโครงการ** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(คสล.) จุดบ้านนายคำเปา ชำนาญ บ้านชาตุกลาง หมู่ที่ 9

**บริษัทผู้จัด** โดยการที่ผู้มีผู้คุณวิศว์ ขนาดกว้าง 3.00 ม.ยาว 13.00 ม.หนา 0.12 ม.หรือเม็ดที่คุณวิศว์ไม่น้อยกว่า 39.00 ตร.ม.  
และลงต้นให้ถูกต้อง ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

**สถานที่ก่อสร้าง** บ้านชาตุกลาง หมู่ที่ 9

**เมื่อวันที่**

| ลำดับ<br>ที่     | รายการ  | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อ<br>หน่วย | ราคากลุ่ม                               | Fn     | ราคาต่อ<br>หน่วย Fn | ราคากลุ่ม        | หมายเหตุ   |
|------------------|---|-------|-------|------------------|---|--------|---------------------|------------------|------------|
| <b>ก. งานทาง</b> |   |       |       |                  |   |        |                     |                  |            |
| 1                | งานดินคันทาง                                      |       |       |                  |   |        |                     |                  |            |
|                  | - งานกุยทางคงป้า                                  | ตร.ม. | 39    | 1.63             | 63.57                                   | 1.3607 | -                   | 86.50            |            |
|                  | - งานปรับเปลี่ยนแต่งและดัดคันทางเดิม              | ตร.ม. | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
| 2                | งานดินตัด   |       |       |                  |   |        |                     |                  |            |
|                  | - งานดินตัด                                       | ลบ.ม  | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
| 3                | งานดินกม  |       |       |                  |   |        |                     |                  |            |
|                  | - งานดินกม (จากการดินตัด)                         | ลบ.ม  | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
|                  | - งานดินกม (จากการขุดสูง)                         | ลบ.ม  | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
| 4                | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                           |       |       |                  |   |        |                     |                  |            |
|                  | - งาน Approach Slab                               | ตร.ม. | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                | หนา 25 ซม. |
|                  | - งานทรายรองพื้นทาง                               | ลบ.ม. | 1.95  | 746.00           | 1,454.70                                | 1.3607 | -                   | 1,979.41         | หนา 5 ซม.  |
|                  | - งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก                      | ตร.ม. | 39.00 | 271.40           | 10,584.60                               | 1.3607 | -                   | 14,402.47        | หนา 12 ซม. |
|                  | 1. Expansion Joint                                | ม.    | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
|                  | 2. Contraction Joint                              | ม.    | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
|                  | 3. Longitudinal Joint                             | ม.    | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
|                  | - งานไส่ทางสูกรังบดทับแน่น                        | ตร.ม. | 13    | 34.70            | 451.10                                  | 1.3607 | -                   | 613.81           |            |
|                  | - งานไส่ทางดินกมบดทับแน่น                         | ตร.ม. | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
|                  | - งาน Approach Slab                               | ตร.ม. | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
|                  | - งาน Milling                                     | ตร.ม. | -     | -                | -                                       | -      | -                   | -                |            |
|                  | <b>รวมค่างานดันทุนงานทาง (1)</b>                  |       |       |                  | <b>12,553.97</b>                        |        |                     | <b>17,082.19</b> |            |
|                  | <b>รวมค่างานดันทุนงานสะพาน (2)</b>                |       |       |                  | -                                       |        |                     | -                |            |
|                  | <b>ค. งานอำนวยความปลอดภัยขณะก่อสร้าง</b>          |       |       |                  |   |        |                     |                  |            |
| 1                | งานการจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง    | LS.   | -     | -                | -                                       | 1.0700 | -                   | -                |            |
|                  | (รูปแบบที่ 2)                                     |       |       |                  |   |        |                     |                  |            |
|                  | <b>รวมค่างานอำนวยความปลอดภัยขณะก่อสร้าง (3)</b>   |       |       |                  | -                                       |        |                     | -                |            |
|                  | <b>รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2) + (3)</b> |       |       |                  |   |        |                     | <b>17,082.19</b> |            |
|                  | <b>คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ</b>                |       |       |                  | <b>(หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดสิบบาทถ้วน)</b> |        |                     | <b>17,082.00</b> |            |

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลชาตุทอง ที่ ๙๘๘/๒๕๖๔ เรื่องบังคับต้องคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑๘.๘.๖๔

ลงชื่อ.....*นายพูล พูล*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพูล พูล จำชุมกุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*นายวิทวัส เพชรส้า*.....กรรมการ

(นายวิทวัส เพชรส้า)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

ลงชื่อ.....*นายสุพรรณ ศิลปานุ*.....ผู้ให้เชื้อเชิญ/ดำเนินการ

(นายสุพรรณ ศิลปานุ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาธิการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลชาตุทอง

ลงชื่อ.....*นางวิภาวดี ภู่ชัยภูมิ*.....กรรมการ

(นางวิภาวดี ภู่ชัยภูมิ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*ผู้อนุมัติ/ดำเนินการ*

(นายยุทธศาสตร์ วัชรอนัคມ)

นายกเทศมนตรีตำบลชาตุทอง