

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ ๔  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกุดแฮด อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๑๒,๐๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑๒๘.๐๐ เมตร  
ตามแบบเทศบาลตำบลกุดแฮด เลขที่ ๐๑๘/๒๕๕๙
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๗๖,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ ปร.๔
  - ๕.๒ แบบ ปร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายสุพงศ์ เสนาคำ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายมานิช มารพันธ์ ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน เป็นกรรมการ
  - ๖.๓ นายธณศักดิ์ กาญจนเกตุ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นกรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลลุดแฮด

ที่.....สน ๕๖๐๐๓/๐๐๓.....วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐.....

เรื่อง กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลุดแฮด

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลลุดแฮด ที่ ๐๑๙/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้ง  
พวกข้าพเจ้า ฯ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่าย  
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ ๔ ขนาด  
กว้าง ๐.๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑๒๘.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลลุดแฮด  
เลขที่ ๐๑๘/๒๕๕๙ งบประมาณตั้งไว้ ๓๑๒,๐๐๐ บาท บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการประชุมจัดทำประมาณการราคากลาง ตาม  
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฯ โดยใช้ราคาวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัด ราคาวัสดุใน  
พื้นที่ และราคาของส่วนราชการใกล้เคียง มาใช้ในการคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าว ซึ่งผลปรากฏตาม  
รายละเอียดข้างล่างนี้ พร้อมได้แนบประมาณราคา แบบ ปร.๔ ปร.๕ และแบบรูปรายการละเอียดมาด้วยแล้ว

| ที่ | ชื่อโครงการ                                                                                                                                                                         | งบประมาณ<br>ตั้งไว้ | ประมาณการ<br>ราคาได้จริง | ราคากลาง<br>ที่กำหนด | กำหนด<br>แล้วเสร็จ<br>(วัน) | หมายเหตุ |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------|----------|
| ๑   | ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีต<br>เสริมเหล็กสายร่วมใจพัฒนา หมู่ที่<br>๔ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร<br>สูงเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ยาว<br>๑๒๘.๐๐ เมตร ตามแบบแปลน<br>เทศบาลตำบลลุดแฮด เลขที่<br>๐๑๘/๒๕๕๙ | ๓๑๒,๐๐๐             | ๒๗๖,๕๖๒.๒๐               | ๒๗๖,๐๐๐              | ๔๕                          | -๓๖,๐๐๐  |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามในเอกสารที่แนบมานี้

(ลงชื่อ)

(นายสุรพงศ์ เสนาคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายมานิช มารพันธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายธณศักดิ์ กาญจนเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็นปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)



ปลัดเทศบาล ฯ

(นายบุญเพ็ง อังกาสี)

ความเห็นนายกเทศมนตรี ฯ

( ☒ ) เห็นชอบตามเสนอ และลงนามแล้ว

( ☐ ) ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายเทอดไทย ไผ่ชอบ)

นายกเทศมนตรีตำบลกุศแฮด

## สรุปบัญชีกำหนดราคากลางค่าก่อสร้างงานอาคาร

## สำนักงานเทศบาลตำบลกุดแสด อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร

ประเภทงาน : อาคาร (โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายร่วมใจ)

เจ้าของโครงการ : กองช่างเทศบาลตำบลกุดแสด

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ 4 บ้านกุดแสด ตำบลกุดบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางตามแบบเลขที่ 018/2559 กองช่างเทศบาลตำบลกุดแสด เมื่อวันที่ 23 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2560

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 19/2560 ลว. 7 กุมภาพันธ์ 2560

ลักษณะโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กริมถนนคอนกรีตสายร่วมใจกว้าง 0.50 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร ยาว 128.00 เมตร

สรุปราคากลางตาม ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

| ลำดับ                                                      | รายการ                                                                       | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|----------------|
| 1                                                          | ค่าวัสดุค่าวัสดุและแรงงาน                                                    | 214,963.23      | 1.2726   | 273,562.20     |
| 2                                                          | ป้ายโครงการ                                                                  | 3,000.00        | -        | 276,562.20     |
|                                                            | เงื่อนไข                                                                     |                 |          |                |
|                                                            | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%                                                 |                 |          |                |
|                                                            | เงินประกันผลงานหัก.....0.....%                                               |                 |          |                |
|                                                            | ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%                                                  |                 |          |                |
|                                                            | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%                                            |                 |          |                |
| รวมราคากลางค่าก่อสร้าง                                     |                                                                              |                 |          | 276,562.20     |
| สรุป                                                       | กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมใจ |                 |          | 276,000.00     |
| คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) |                                                                              |                 |          |                |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นชอบให้ใช้ราคากลางค่าก่อสร้างในการจัดซื้อ-จัดจ้าง โครงการดังกล่าว

ตามคำสั่งที่ 019/2560 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2560

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธณศักดิ์ กาญจนเกตุ)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมานิช ชารพันธ์)

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุรพงศ์ เสนาคำ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายบุญเพ็ง ยังกาสี)

ปลัดเทศบาลตำบลกุดแสด

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายเทอดไทย ฝัซอบ)

นายกเทศมนตรีตำบลกุดแสด

## บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ประเภทงาน : อาคาร (โครงการก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สายร่วมใจ)

ปริมาณงาน : กว้าง 0.50 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร ยาว 128.00 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ 4 บ้านกุดแอศ ตำบลกุดบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางตามแบบเลขที่ 018/2559 กองช่างเทศบาลตำบลกุดแอศ เมื่อวันที่ 23 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2560

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 19/2560 ลว. 7 กุมภาพันธ์ 2560

สำนักงาน กองช่างเทศบาลตำบลกุดแอศ กรมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

| ที่                  | รายการ                                    | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ             |                    | ค่าแรง               |                    | รวม        | หมายเหตุ                                                                                                                                                     |
|----------------------|-------------------------------------------|--------|-------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      |                                           |        |       | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |            |                                                                                                                                                              |
| 1                    | งานดิน                                    |        |       |                      |                    |                      |                    |            | * ใช้ราคากลางของจังหวัดสกลนคร เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2559 และพื้นที่ใกล้เคียง รายการค่าแรงทำให้นานกว่าอ้างอิงจาก กค.0421.5/ว399<br>ลว.15 ตุลาคม 2558 กรมบัญชีกลาง |
|                      | -ดินขุด ถมกลับ                            | 33.28  | ลบ.ม. | -                    | -                  | 99.00                | 3,294.72           | 3,294.72   |                                                                                                                                                              |
| 2                    | งานคอนกรีต 1:3:5                          | 6.40   | ลบ.ม. | -                    | -                  | 398.00               | 2,547.20           | 2,547.20   |                                                                                                                                                              |
|                      | -ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                     | 1.66   | ตัน   | 2,042.06             | 3,397.99           | -                    | -                  | 3,397.99   |                                                                                                                                                              |
|                      | -ทรายผสมคอนกรีต                           | 3.97   | ลบ.ม. | 257.00               | 1,019.78           | -                    | -                  | 1,019.78   |                                                                                                                                                              |
|                      | -หิน 1,2 หรือกรวดคละ                      | 6.59   | ลบ.ม. | 560.75               | 3,696.46           | -                    | -                  | 3,696.46   |                                                                                                                                                              |
|                      | -ทรายถมรองพื้นทาง                         | 12.80  | ลบ.ม. | 81.00                | 1,036.80           | 99.00                | 1,267.20           | 2,304.00   |                                                                                                                                                              |
| 3                    | งานคอนกรีต 1:2:4 ( 240 Ksc )              | 26.24  | ลบ.ม. | -                    | -                  | 436.00               | 11,440.64          | 11,440.64  |                                                                                                                                                              |
|                      | -ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                     | 8.82   | ตัน   | 2,056.07             | 18,127.63          | -                    | -                  | 18,127.63  |                                                                                                                                                              |
|                      | -ทรายผสมคอนกรีต                           | 15.74  | ลบ.ม. | 257.00               | 4,046.21           | -                    | -                  | 4,046.21   |                                                                                                                                                              |
|                      | -หิน 1,2 หรือกรวดคละ                      | 28.60  | ลบ.ม. | 560.75               | 16,038.35          | -                    | -                  | 16,038.35  |                                                                                                                                                              |
| 4                    | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                      | 4.09   | ตัน   | -                    | -                  | 4,100.00             | 16,760.89          | -          |                                                                                                                                                              |
|                      | -เหล็ก RB Dia 6 mm.                       | 0.23   | ตัน   | 19,753.23            | 4,490.46           | -                    | -                  | 4,490.46   |                                                                                                                                                              |
|                      | -เหล็ก RB Dia 9 mm.                       | 3.86   | ตัน   | 18,791.40            | 72,547.83          | -                    | -                  | 72,547.83  |                                                                                                                                                              |
|                      | -เหล็ก L 50+50+4 mm.                      | 66.67  | ท่อน  | 434.89               | 28,994.12          | 92.00                | 6,133.64           | 35,127.76  |                                                                                                                                                              |
|                      | -ลวดผูกเหล็ก No.18                        | 122.64 | กก.   | 22.98                | 2,818.28           | -                    | -                  | 2,818.28   |                                                                                                                                                              |
| 5                    | งานประกอบไม้แบบ,แบบอื่นๆ                  | -      | -     | -                    | -                  | -                    | -                  | -          |                                                                                                                                                              |
|                      | -งานประกอบแบบ                             | 204.80 | ตร.ม. | -                    | -                  | 113.00               | 23,142.40          | 23,142.40  |                                                                                                                                                              |
|                      | -ไม้แบบคิดเพียง 20%ใช้ซ้ำได้              | 40.96  | ลบ.ฟ. | 113.00               | 4,628.48           | -                    | -                  | 4,628.48   |                                                                                                                                                              |
|                      | -โครงเคร่า,ค้ำยันแบบคิดเพียง 30%ใช้ซ้ำได้ | 61.44  | ลบ.ฟ. | 75.00                | 4,608.00           | -                    | -                  | 4,608.00   |                                                                                                                                                              |
|                      | -ตะปู 3"                                  | 51.20  | กก.   | 32.95                | 1,687.04           | -                    | -                  | 1,687.04   |                                                                                                                                                              |
| รวมค่าวัสดุและแรงงาน |                                           |        |       |                      |                    |                      |                    | 214,963.23 |                                                                                                                                                              |

หมายเหตุ -