

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง ช้างบ้านนายกุหลาบ ผากา-บ้านนายทุย  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๕,๐๐๐.- บาท (-สามแสนห้าพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๔๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๐๕,๐๐๐.- บาท

### ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

|               |              |
|---------------|--------------|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |

### ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี นายช่างโยธาชำนาญงาน    | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ  | กรรมการ       |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง ข้างบ้านนายกุหลาบ ผากา-บ้านนายทุย ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๔๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๓๐๕,๐๐๐.-บาท (-สามแสนห้าพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง ข้างบ้านนายกุหลาบ ผากา-บ้านนายทุย ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๔๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

-แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น

-กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๓๐๕,๐๐๐.-บาท (-สามแสนห้าพันบาทถ้วน-)

-กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

-กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

-สถานที่ก่อสร้าง บ้านคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง ข้างบ้านนายกุหลาบ ผากา-บ้านนายทุย

-ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุติมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินคำอาฮวน หมู่ที่ ๑๕ สายทาง ข้างบ้านนายกุหลาบ ผาภา-บ้านนายทวย  
ผิวจรรยากว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๔๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย  
ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๓๐๕,๐๐๐.-บาท  
(-สามแสนห้าพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน





ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

### โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านคำอาฮวน ม.15

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง ข้างบ้านนายกุหลาบ ผากา - บ้านนายทุย

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.640      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 305,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านคำอาฮวน ม.15  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง ข้างบ้านนายกุหลาบ ผากา - บ้านนายทวย

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง        | หมายเหตุ                                                                                                 |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 222,566.40      | 1.3607   | 302,846.10            | Factor F                                                                                                 |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00              | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
|          |                                      |                 |          |                       | ปกติ                                                                                                     |
|          |                                      |                 |          |                       | Factor F งานทาง 1.3607                                                                                   |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 305,846.10            |                                                                                                          |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 305,000.00            |                                                                                                          |
|          | ตัวอักษร                             |                 |          | (สามแสนห้าพันบาทถ้วน) |                                                                                                          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565

ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

( นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง )

ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นายรินทร์ สุวรรณศรี )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นางสาวเดือน สมร )

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคำอาฮวน ม.15

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง ช้างบ้านนายภูหลาบ ผากา - บ้านนายทุย

ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 640.00 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | ค่างานต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|--------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย       | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรุยทางถางป่าขุดต่อ              | ตร.ม.            | 1,920.00 | 3.57               | 6,854.40   |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00               | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     | -        | -                  | -          |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00               | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 2,400.00 | 89.88              | 215,712.00 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                    |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกกรัง                    | ลบ.ม.            | -        | 151.53             | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                    |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดคกลม คสล.              |                  |          |                    |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)           |                  |          |                    | 222,566.40 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๗ (นาหมากกึ่ง) สายทาง นานายชรินทร์-บ้านนายชาติ  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๑,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๑๑,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|               |              |  |
|---------------|--------------|--|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |  |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี  | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท ๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๗ (นาหมากกึ่ง) สายทาง นานายชรินทร์- บ้านนายชาติ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๔๑๑,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๗ (นาหมากกึ่ง) สายทาง นานายชรินทร์- บ้านนายชาติ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น
- กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๑๑,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๗ (นาหมากกึ่ง) สายทาง นานายชรินทร์- บ้านนายชาติ
- ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุติมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๗ (นาหมากกั้ง) สายทาง นานายชรินทร์-  
บ้านนายขาลี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้าย  
โครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๔๑๑,๐๐๐.-บาท  
(-สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านโนนสะอาด ม.7

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นานายชรินทร์ - บ้านนายชาลี

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.720      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 411,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

กองช่าง

อำเภอเมืองมุกดาหาร

เทศบาลตำบลคำอาฮวน

จังหวัดมุกดาหาร

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านโนนสะอาด ม.7  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง นานายชรินทร์ - บ้านนายชาลี  
ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                     |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|----------------|------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 300,067.20      | 1.3607   | 408,301.44     | Factor F                     |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00       | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%        |
|          |                                      |                 |          |                | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%         |
|          |                                      |                 |          |                | - เงินประกันผลงานหัก 0%      |
|          |                                      |                 |          |                | - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
|          |                                      |                 |          |                | ปกติ                         |
|          |                                      |                 |          |                | Factor F งานทาง 1.3607       |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 411,301.44     |                              |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 411,000.00     |                              |
| ตัวอักษร | (สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)    |                 |          |                |                              |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565

ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

( นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง )

ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นายนรินทร์ สุวรรณศรี )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นางสาวเดือน สมร )

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญงาน



**ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน**  
**สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน**  
**งบประมาณปี 2566**

**สถานที่ก่อสร้าง** บ้านโนนสะอาด ม.7

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

**สายทาง** นานาขรินทร์ - บ้านนายชาติ

**ลักษณะโครงการ**

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 720.00 เมตร คันดินสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | คำนวณต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|-------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย      | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรุยทางลาดป่าขุดต่อ              | ตร.ม.            | 2,160.00 | 3.57              | 7,711.20   |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00              | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แนวน)     | -        | -                 | -          |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00              | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 2,700.00 | 89.88             | 242,676.00 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                   |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกรัง                     | ลบ.ม.            | -        | 151.53            | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                   |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                   |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 4.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | 18.00    | 2760.00           | 49,680.00  |
|          | รวมคำนวณต้นทุนงานทาง (A)            |                  |          |                   | 300,067.20 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง นาคำหมากดอ - นานายการะเกด  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๔,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๗๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๔๔,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|               |              |  |
|---------------|--------------|--|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |  |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายรินทร์ สุวรรณศรี   | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท ๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง นาคำหมากดอ-นายนายกระเกต ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง นาคำหมากดอ - นายนายกระเกต ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลู่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

-แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น

-กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๙๙,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

-กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

-กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

-สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง นาคำหมากดอ - นายนายกระเกต

-ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายนรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุติมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน





ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทางนาคำหมากดอ-นายนายการะเกต  
ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย  
ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๔๙๙,๐๐๐.-บาท  
(-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน





ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านพรานอัน ม.13

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นาคำหมากดอ-นายนายการะเกด

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.970      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 499,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
สถานที่ก่อสร้าง ลายทาง บ้านพรานอิน ม.13  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง นาคำหมากค้อ-นายนายการะเกด  
ประมาณการตามแบบ ปจ. 4 จำนวน 1 แผ่น  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                                           |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 364,642.26      | 1.3607   | 496,168.72     | Factor F                                                                                                                                           |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00       | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%<br><br>ปกติ<br><br>Factor F งานทาง 1.3607 |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 499,168.72     |                                                                                                                                                    |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 499,000.00     |                                                                                                                                                    |
| ตัวอักษร | (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)      |                 |          |                |                                                                                                                                                    |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565  
ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
( นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง )  
ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
( นายรินทร์ สุวรรณศรี )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
( นางสาวเดือน สมร )  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรานอัน ม.13

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นาคำหมากดอ-นายนายกระเกต

ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 970.00 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | ค่างานต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|--------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย       | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรุยทางวางपा खुदतो               | ตร.ม.            | 2,910.00 | 3.57               | 10,388.70  |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00               | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     | -        | -                  | -          |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00               | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 3,637.00 | 89.88              | 326,893.56 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                    |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกกรัง                    | ลบ.ม.            | -        | 151.53             | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                    |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                    |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | 18.00    | 1,520.00           | 27,360.00  |
|          | 4.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)           |                  |          |                    | 364,642.26 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมา

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง พังนาส้มโฮง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๗๖,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- |               |              |  |
|---------------|--------------|--|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |  |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายณรินทร์ สุวรรณศรี  | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง ทุ่งนาส้มโฮง ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวน กำหนด งบประมาณ ๔๗๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง ทุ่งนาส้มโฮง ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น
- กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๗๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง ทุ่งนาส้มโฮง
- ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุตีมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....  
ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๑๓ สายทาง ทุ่งนาส้มโฮง ผิวจราจรกว้าง  
๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียด  
แบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๔๗๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)  
รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

### โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านพรานอัน ม.13

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง ทุ่งนาส้มโอง

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 1.000      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 476,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(ลงชื่อ).....กรรมการ



## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านพรานอ้น ม.13  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง ทุ่งนาส้มโอง  
ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                     |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|----------------|------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 347,760.00      | 1.3607   | 473,197.03     | Factor F                     |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00       | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%        |
|          |                                      |                 |          |                | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%         |
|          |                                      |                 |          |                | - เงินประกันผลงานหัก 0%      |
|          |                                      |                 |          |                | - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
|          |                                      |                 |          |                | ปกติ                         |
|          |                                      |                 |          |                | Factor F งานทาง 1.3607       |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 476,197.03     |                              |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 476,000.00     |                              |
| ตัวอักษร | (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)        |                 |          |                |                              |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565

ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

( นายอุกฤษฏ์ ศรีทิเมือง )

ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นายณรินทร์ สุวรรณศรี )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นางสาวเดือน สมร )

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรานอัน ม.13

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง ท่งนาส้มโฮง

ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | ค่างานต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|--------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย       | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรูยทางถางป่าขุดต่อ              | ตร.ม.            | 3,000.00 | 3.57               | 10,710.00  |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00               | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     | -        | -                  | -          |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00               | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 3,750.00 | 89.88              | 337,050.00 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                    |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกกรัง                    | ลบ.ม.            | -        | 151.53             | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                    |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                    |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 4.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)           |                  |          |                    | 347,760.00 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๔ สายทาง ช้างป่าช้า ทางลงไปนายนเหลียม และถนนเส้นลงนาใต้

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๓,๐๐๐.- บาท (-สามแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๔๓,๐๐๐.- บาท

### ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

|               |              |
|---------------|--------------|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |

### ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี นายช่างโยธาชำนาญงาน    | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ  | กรรมการ       |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๔ สายทาง ข้างป่าช้า ทางลงไปนายนายเหลื่อม และถนนเส้นลงนาใต้ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๓๔๓,๐๐๐.-บาท (-สามแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๔ สายทาง ข้างป่าช้า ทางลงไปนายนายเหลื่อม และถนนเส้นลงนาใต้ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น
- กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๓๔๓,๐๐๐.-บาท (-สามแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรานอัน หมู่ที่ ๔ สายทาง ข้างป่าช้า ทางลงไปนายนายเหลื่อม และถนนเส้นลงนาใต้
- ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา



ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายนิรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุดิมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านพรานอัน หมู่ที่ ๔ สายทาง ข้างป่าช้า ทางลงไปนายนเหลียม  
และถนนเส้นลงนาใต้ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร  
พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด  
ราคากลาง ๓๔๓,๐๐๐.-บาท (-สามแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

### โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านพรานอัน ม.4

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง ข้างป่าช้า ทางลงไปนายนาลัยและถนนเส้นลงนาได้

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.720      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 343,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านพรานฮั่น ม.4  
 ตำบลคำอาฮวน  
 อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
 สายทาง ข้างป่าช้า ทางลงไบนานายเหลี่ยมและถนนเส้นลงนาได้  
 ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                 |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 250,387.20      | 1.3607   | 340,701.86     | Factor F                                                                                                 |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00       | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
|          |                                      |                 |          |                | ปกติ<br>Factor F งานทาง 1.3607                                                                           |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 343,701.86     |                                                                                                          |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 343,000.00     |                                                                                                          |
| ตัวอักษร | (สามแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)        |                 |          |                |                                                                                                          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565  
 ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
 ( นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง )  
 ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 ( นายณรินทร์ สุวรรณศรี )  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 ( นางสาวเดือน สมร )  
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ



ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพรานอัน ม.4

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง ช้างป่าช้า ทางลงไปนายนายเหลี่ยมและถนนเส้นลงนาใต้

ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 720.00 เมตร คันดินสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | คำนวณต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|-------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย      | ราคารวม    |
| 1        | งานกรูยทางวางป่าขุดต่อ              | ตร.ม.            | 2,160.00 | 3.57              | 7,711.20   |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00              | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     |          |                   |            |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00              | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 2,700.00 | 89.88             | 242,676.00 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                   |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกกรง                     | ลบ.ม.            | -        | 151.53            | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                   |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                   |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 4.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | รวมคำนวณต้นทุนงานทาง (A)            |                  |          |                   | 250,387.20 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมาการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาท้องช้าง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๑,๐๐๐.- บาท (-สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๒๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๙๑,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- |               |              |  |
|---------------|--------------|--|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |  |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี  | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาท้องช้าง ผิวยาวจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนดงบประมาณ ๓๙๑,๐๐๐.-บาท (-สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาท้องช้าง ผิวยาวจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลู่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น
- กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๓๙๑,๐๐๐.-บาท (-สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาท้องช้าง
- ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสกาเตือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวชุดิมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....

(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน





ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านแสงอรุณ หมู่ที่ ๑๔ สายทาง นาท้องช้าง ผิวจระจรกว้าง  
๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๒๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียด  
แบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๓๙๑,๐๐๐.-บาท (-สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)  
รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

### โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านแสงอรุณ ม.14

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นาท้องช้าง

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.820      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 391,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

กองช่าง

อำเภอเมืองมุกดาหาร

เทศบาลตำบลคำอาฮวน

จังหวัดมุกดาหาร

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านแสงอรุณ ม.14  
 ตำบลคำอาฮวน  
 อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
 สายทาง นาท้องช้าง  
 ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                 |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 285,163.20      | 1.3607   | 388,021.57     | Factor F                                                                                                 |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00       | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
|          |                                      |                 |          |                | ปกติ<br>Factor F งานทาง 1.3607                                                                           |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 391,021.57     |                                                                                                          |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 391,000.00     |                                                                                                          |
| ตัวอักษร | (สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)     |                 |          |                |                                                                                                          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565  
 ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
 ( นายชุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง )  
 ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 ( นายณรินทร์ สุวรรณศรี )  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 ( นางสาวเดือน สมร )  
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแสงอรุณ ม.14

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นาท้องช้าง

ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 820.00 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | ค่างานต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|--------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย       | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรุยทางวางป่าขุดตอ               | ตร.ม.            | 2,460.00 | 3.57               | 8,782.20   |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00               | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     | -        | 0.00               | 0.00       |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00               | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 3,075.00 | 89.88              | 276,381.00 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                    |            |
|          | 6.1 ชนิดลูกรัง                      | ลบ.ม.            | -        | 151.53             | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                    |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                    |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)           |                  |          |                    | 285,163.20 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง นาเหล่า – นาโนนก่อ  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๘๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|               |       |        |
|---------------|-------|--------|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน | ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน | ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน | ๔ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี  | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท ๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง นาเหล่า – นาโนนก่อ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๘๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวน กำหนด งบประมาณ ๔๙๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง นาเหล่า – นาโนนก่อ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๘๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น
- กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง นาเหล่า – นาโนนก่อ
- ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายนรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสกาเตือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุติมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านหนองเต้ หมู่ที่ ๑๑ สายทาง นาเหล่า - นาโนนก่อ  
ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๘๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย  
ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๔๙๖,๐๐๐.-บาท  
(-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน





ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

### โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านหนองแต้ ม.11

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นาเหล่า - นาโนนก่อ

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.980      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 496,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(ลงชื่อ).....กรรมการ

กองช่าง

อำเภอเมืองมุกดาหาร

เทศบาลตำบลคำอาฮวน

จังหวัดมุกดาหาร

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
สถานที่ก่อสร้าง ลายทาง บ้านหนองแต้ ม.11  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง นาเหล่า - นาโนนก่อ  
ประมาณการตามแบบ ปจ. 4 จำนวน 1 แผ่น  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                                   |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 362,644.80      | 1.3607   | 493,450.78     | Factor F                                                                                                                                   |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00       | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%<br>ปกติ<br>Factor F งานทาง 1.3607 |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 496,450.78     |                                                                                                                                            |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 496,000.00     |                                                                                                                                            |
| ตัวอักษร | (สีแดงกำหนดพื้นที่บาทถ้วน)           |                 |          |                |                                                                                                                                            |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565  
ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

( นายอุกฤษฏ์ ศรีทิเมือง )

ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นายนิรันดร์ สุวรรณศรี )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นางสาวเดือน สมร )

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแต้ ม.11

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นาละ - นานนก่อ

ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 980.00 เมตร คันดินสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | ค่างานต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|--------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย       | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรุยทางทางป่าขุดต่อ              | ตร.ม.            | 2,940.00 | 3.57               | 10,495.80  |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00               | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     | -        | 0.00               | 0.00       |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00               | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 3,675.00 | 89.88              | 330,309.00 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                    |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกกรง                     | ลบ.ม.            | -        | 151.53             | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                    |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดคกลม คสล.              |                  |          |                    |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | 24.00    | 910.00             | 21,840.00  |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 4.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)           |                  |          |                    | 362,644.80 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง บ้านเหล่าคราม-บ้านนิคมสหกรณ์หนองเต้  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|               |       |        |
|---------------|-------|--------|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน | ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน | ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน | ๔ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายณรินทร์ สุวรรณศรี  | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง บ้านเหล่าคราม – บ้านนิคมสหกรณ์หนองแต้ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๔๙๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง บ้านเหล่าคราม – บ้านนิคมสหกรณ์หนองแต้ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น
- กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทางบ้านเหล่าคราม – บ้านนิคมสหกรณ์หนองแต้
- ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปราคางานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุติมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



## ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ บ้านเหล่าคราม-บ้านนิคมสหกรณ์หนองเต้  
ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย  
ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๔๙๖,๐๐๐.-บาท  
(-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

### โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านเหล่าคราม ม.12

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง บ้านเหล่าคราม-บ้านนิคมสหกรณ์หนองแต้

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 1.000      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 496,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านเหล่าคราม ม.12  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง บ้านเหล่าคราม-บ้านนิคมสหกรณ์หนองเต้

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง                | หมายเหตุ                     |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|-------------------------------|------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 362,320.00      | 1.3607   | 493,008.82                    | Factor F                     |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00                      | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%        |
|          |                                      |                 |          |                               | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%         |
|          |                                      |                 |          |                               | - เงินประกันผลงานหัก 0%      |
|          |                                      |                 |          |                               | - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
|          |                                      |                 |          |                               | ปกติ                         |
|          |                                      |                 |          |                               | Factor F งานทาง 1.3607       |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 496,008.82                    |                              |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 496,000.00                    |                              |
|          | ตัวอักษร                             |                 |          | (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) |                              |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565  
ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
( นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง )  
ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
( นายธนินทร์ สุวรรณศรี )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
( นางสาวเดือน สมร )  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าคราม ม.12

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง บ้านเหล่าคราม-บ้านนิคมสหกรณ์หนองแต้

ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | คำนวณต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|-------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย      | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรุยทางวางป่าขุดต่อ              | ตร.ม.            | 3,000.00 | 3.57              | 10,710.00  |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00              | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     | -        | -                 | -          |
| 4        | งานดินดัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00              | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 3,750.00 | 89.88             | 337,050.00 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                   |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกรัง                     | ลบ.ม.            | -        | 151.53            | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                   |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                   |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | 16.00    | 910.00            | 14,560.00  |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | 7.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00              | 0.00       |
|          | รวมคำนวณต้นทุนงานทาง (A)            |                  |          |                   | 362,320.00 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง นานายพันธ์ นารีสข - นานายแดง รูปใส  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๙,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๕๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๘๙,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|               |              |  |
|---------------|--------------|--|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |  |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี  | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท.๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง นานายพันธ์ นารีสุข - นานายแดง รูปใส ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๕๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด งบประมาณ ๔๘๙,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง นานายพันธ์ นารีสุข - นานายแดง รูปใส ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๕๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้คล่องเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

- แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น
- กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๘๙,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
- กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน
- สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง นานายพันธ์ นารีสุข - นานายแดง รูปใส
- ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา



ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุติมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....  
ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านเหล่าคราม หมู่ที่ ๑๒ สายทาง นานายพันธ์ นารีสุข -  
นานายแดง รูปใส ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๕๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้าย  
โครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๔๘๙,๐๐๐.-บาท  
(-สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

### โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านเหล่าคราม ม.12

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นานายพันธ์ นาริสุข - นานายแดง รูปใส

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.950      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 489,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
 สถานที่ก่อสร้าง ลายทาง บ้านเหล่าคราม ม.12  
 ตำบลคำอาฮวน  
 อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
 สายทาง นานายพันธ์ นารัฐ - นานายแดง รูปใส  
 ประมาณการตามแบบ ปจ. 4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง                 | หมายเหตุ                                                                                                                                           |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 357,687.06      | 1.3607   | 486,704.78                     | Factor F                                                                                                                                           |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00                       | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%<br><br>ปกติ<br><br>Factor F งานทาง 1.3607 |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 489,704.78                     |                                                                                                                                                    |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 489,000.00                     |                                                                                                                                                    |
|          | ตัวอักษร                             |                 |          | (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) |                                                                                                                                                    |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 965/2565  
 ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
 ( นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง )  
 ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 ( นายนิรันดร์ สุวรรณศรี )  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 ( นางสาวเตือน สมร )  
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ



ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน  
สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
งบประมาณปี 2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าคราม ม.12  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง นานายพันธ์ นารีสูข -นานายแดง รูปใส  
ลักษณะโครงการ

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 950.00 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

0+950.000

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | ค่างานต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|--------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย       | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรูยทางถางป่าชูดตอ               | ตร.ม.            | 2,850.00 | 3.57               | 10,174.50  |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00               | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     |          |                    |            |
| 4        | งานดินดัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00               | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 3,562.00 | 89.88              | 320,152.56 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                    |            |
|          | 6.1 ชนิดลูกรัง                      | ลบ.ม.            | -        | 151.53             | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                    |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                    |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | 18.00    | 1,520.00           | 27,360.00  |
|          | 4.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)           |                  |          |                    | 357,687.06 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านคำเขื่อง หมู่ที่ ๓ สายทาง นานางพันมหา ศรีวิหา - นานายปุย ม.๔  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคันดิน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๓๐.๐๐ เมตร  
ดินถมสูงโดยเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.- บาท

### ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

|               |              |
|---------------|--------------|
| ๕.๑ แบบ พร. ๔ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบ พร. ๕ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบแปลน   | จำนวน ๔ แผ่น |

### ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                           |                            |               |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง | ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายนรินทร์ สุวรรณศรี  | นายช่างโยธาชำนาญงาน        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสาวเดือน สมร       | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | กรรมการ       |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการ เทศบาลตำบลคำอาฮวน

ที่ มท ๗๑๐๐๒/- วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ ๙๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานโครงการก่อสร้างถนนคันดินบ้านคำเชียง หมู่ที่ ๓ สายทาง นานางพันมหา ศรีวิชา - นานายปู้ หมู่ ๔ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๓๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวน กำหนด งบประมาณ ๔๙๖,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินบ้านคำเชียง หมู่ที่ ๓ สายทาง นานางพันมหา ศรีวิชา - นานายปู้ หมู่ ๔ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๓๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๑ สาย ได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการฯ จึงเห็นควรกำหนดราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้างถนนคันดินฯ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

-แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

-แบบแปลนของเทศบาลตำบล จำนวน ๔ แผ่น

-กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

-กำหนดเวลาการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

-กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

-สถานที่ก่อสร้าง บ้านคำเชียง หมู่ที่ ๓ สายทาง นานางพันมหา ศรีวิชา - นานายปู้

-ใช้สูตรค่า K งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

หมายเหตุ.- ๑. คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

/ ข้อพิจารณา

ข้อพิจารณา เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ อนุมัติ ให้ใช้เป็นราคากลางและแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
โครงการตามที่คณะกรรมการฯเสนอ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายณรินทร์ สุวรรณศรี)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเดือน สมร)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางสาวชุติมา ผากา)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

-เห็นควรพิจารณา.....

(ลงชื่อ).....  
(นายอุกฤษฏ์ ศรีพิเมือง)  
ปลัดเทศบาลตำบลคำอาฮวน

คำสั่ง-นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน

(.....) เห็นชอบ อนุมัติ

(.....) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)  
นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน





ประกาศเทศบาลตำบลคำอาฮวน

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่เทศบาลตำบลคำอาฮวน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูป  
รายการงานโครงการ ก่อสร้างถนนคันดินบ้านคำเชียง หมู่ที่ ๓ สายทาง นานางพัฒนา ศรีริชา - นานาย้อย  
หมู่ ๔ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๓๐.๐๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ  
๑ ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลคำอาฮวนกำหนด ราคากลาง ๔๙๖,๐๐๐.-บาท  
(-สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศเผยแพร่ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุพันธ์ เทียงโยธา)

นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน



ประมาณราคากลางจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2566  
เทศบาลตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

โครงการก่อสร้างถนนคันดิน

บ้านคำเขื่อง ม.3

ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

สายทาง นานางพนัมหา ศรีวิชา - นานายปุย ม.4

|          |            |          |
|----------|------------|----------|
| ระยะทาง  | 0.930      | กิโลเมตร |
| ราคากลาง | 496,000.00 | บาท      |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
สถานที่ก่อสร้าง สายทาง บ้านคำเขื่อง ม.3  
ตำบลคำอาฮวน  
อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร  
สายทาง นานางพินมหา ศรีวิธา - นานายปุย ม.4  
ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

| ลำดับที่ | รายการ                               | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง            | หมายเหตุ                     |
|----------|--------------------------------------|-----------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| 1        | ประเภทงานทาง (A)                     | 362,891.86      | 1.3607   | 493,786.95                | Factor F                     |
| 2        | ป้ายโครงการ                          | 3,000.00        |          | 3,000.00                  | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%        |
|          |                                      |                 |          |                           | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%         |
|          |                                      |                 |          |                           | - เงินประกันผลงานหัก 0%      |
|          |                                      |                 |          |                           | - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
|          |                                      |                 |          |                           | ปกติ                         |
|          |                                      |                 |          |                           | Factor F งานทาง 1.3607       |
| สรุป     | รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2) |                 |          | 496,786.95                |                              |
|          | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ     |                 |          | 496,000.00                |                              |
|          | ตัวอักษร                             |                 |          | (สีแดงเน้นหนักพันบาทถ้วน) |                              |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคำอาฮวน ที่ 065/2565  
ลงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
( นายสุกฤษณ์ ศรีพิเมือง )  
ปลัด เทศบาลตำบลคำอาฮวน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
( นายณรินทร์ สุวรรณศรี )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
( นางสาวเดือน สมร )  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

**ประมาณราคากลางค่าก่อสร้างงานถนนคันดิน**  
**สำนักงานเทศบาลตำบลคำอาฮวน**  
**งบประมาณปี 2566**

**สถานที่ก่อสร้าง** บ้านคำเซียง ม.3

ตำบลคำอาฮวน

อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

**สายทาง** นานางพินมหา ศรีวิชา - นานาย้อย ม.4

**ลักษณะโครงการ**

1. ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 930.00 เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 เมตร

| ลำดับที่ | รายการ                              | หน่วย            | ปริมาณ   | ค่างานต้นทุน (บาท) |            |
|----------|-------------------------------------|------------------|----------|--------------------|------------|
|          |                                     |                  |          | ราคาต่อหน่วย       | ราคาทุน    |
| 1        | งานกรุยทางลาดป่าซูดตอ               | ตร.ม.            | 2,790.00 | 3.57               | 9,960.30   |
| 2        | งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม | ตร.ม.            | -        | 0.00               | 0.00       |
| 3        | งาน Benching                        | ลบ.ม. (แน่น)     | -        | 0.00               | 0.00       |
| 4        | งานดินตัด                           | ลบ.ม. (ธรรมชาติ) | -        | 0.00               | 0.00       |
| 5        | งานดินถม                            | ลบ.ม.            | 3,487.00 | 89.88              | 313,411.56 |
| 6        | งานชั้นผิวทาง                       |                  |          |                    |            |
|          | 6.1 ชนิด ลูกรัง                     | ลบ.ม.            | -        | 151.53             | 0.00       |
| 7        | งานระบายน้ำ                         |                  |          |                    |            |
|          | 7.1 งานท่อลอดกลม คสล.               |                  |          |                    |            |
|          | 7.1.1 ขนาด $\phi$ 0.40 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.2 ขนาด $\phi$ 0.60 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | 7.1.3 ขนาด $\phi$ 0.80 ม.           | ม.               | 26.00    | 1,520.00           | 39,520.00  |
|          | 4.1.4 ขนาด $\phi$ 1.00 ม.           | ม.               | -        | 0.00               | 0.00       |
|          | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)           |                  |          |                    | 362,891.86 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ