

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|---|--|--------------|---------------|
| 1 ชื่อโครงการ | อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบ้านสร้าง แขวงทางหลวงปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี 1 แห่ง | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | แขวงทางหลวงปราจีนบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง | | |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร | 1,200,000.00 บาท | | |
| 3 ลักษณะงานโดยสังเขป | จะทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับ ชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบ้านสร้าง แขวงทางหลวงปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี 1 แห่ง | | |
| ปริมาณงาน | 1.00 แห่ง | | |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | 3 พฤศจิกายน 2564 เป็นเงิน | 1,199,848.98 | บาท |
| 5 บัญชีประมาณการราคากลาง | ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ตามแนบ | | |
| 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | | |
| 1 นายธรรมรงค์ ญาณวโร | | | ประธานกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการ (ฝ่ายวิศวกรรม) แขวงทางหลวงปราจีนบุรี | | | |
| 2 นายยุทธนา ศรีสุนา | | | กรรมการ |
| หัวหน้างานวางแผน | | | |
| 3 นางสาวกานุมาศ ชมพร | | | กรรมการ |
| นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | | | |

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสาร ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

รหัสงาน รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับ
 ข้าราชการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบ้านสร้าง แขวงทางหลวงปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี 1 แห่ง แขวงทางหลวงปราจีนบุรี

ทางหลวงหมายเลข ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0200 ตอน บางหอย - วังขอน

ระหว่าง กม. - กม. , ระยะทาง (กม.) ที่กม.24+911 Rt.

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่างานต้นทุน(บาท) | | FACTOR | ราคา | กำหนดค่างาน | |
|-------|--|------------------------------|-------|-------------------|------------|------------------|---------------|--------------|--------------|
| | | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ต่อหน่วย x FN | ราคา/หน่วย | เป็นเงิน |
| 1 | ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับ ข้าราชการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบ้านสร้าง แขวงทางหลวงปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี 1 แห่ง | แห่ง | 1 | 921,684.59 | 921,684.59 | 1.3018 | 1,199,848.98 | 1,199,848.98 | 1,199,848.98 |
| | | ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร | | 921,684.59 | | ราคากลาง | | 1,199,848.98 | |
| | | ค่างานต้นทุนงาน อาคาร | | | | งานก่อสร้างอาคาร | | | |
| | | ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น | | 921,684.59 | | | | | |

ลงชื่อ.....*Tma A*.....ประธานกรรมการฯ
 (นายธรรมรงค์ ญาณวโร) รอ.ขท. ปราจีนบุรี(ว)

ลงชื่อ.....*E/S*.....กรรมการฯ
 (นายยุทธนา ศรีสุนา) ขผ.ขท.ปราจีนบุรี

ลงชื่อ.....*พจส*.....กรรมการฯ
 (นางสาวภาณุมาศ ชมพร) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสาร ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

รหัสงาน

รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับ

แขวงทางหลวงปราจีนบุรี

ทางหลวงหมายเลข

ชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบ้านสร้าง แขวงทางหลวงปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี 1 แห่ง

ระหว่าง กม. - กม. , ระยะทาง (กม.)

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0200 ตอน บางหอย - วังขอน

ปริมาณงาน

ที่กม.24+911 Rt.

1.00 แห่ง

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | | คำนวณต้นทุน(บาท) | | FACTOR FN | ราคา ต่อหน่วย x FN | กำหนดค่างาน | |
|-------|----------------------|-----------------------------|-------|------------------|------------|------------------|-----------------------|--------------|------------|
| | | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | | | ราคา/หน่วย | เป็นเงิน |
| 1 | งานโครงสร้างวิศวกรรม | งาน | 1 | 350,792.73 | 350,792.73 | 1.3018 | 456,661.97 | 456,661.97 | 456,661.97 |
| 2 | งานสถาปัตยกรรม | งาน | 1 | 421,562.36 | 421,562.36 | 1.3018 | 548,789.87 | 548,789.87 | 548,789.87 |
| 3 | งานระบบสุขาภิบาล | งาน | 1 | 85,677.06 | 85,677.06 | 1.3018 | 111,534.39 | 111,534.39 | 111,534.39 |
| 4 | งานระบบไฟฟ้า | งาน | 1 | 63,652.44 | 63,652.44 | 1.3018 | 82,862.75 | 82,862.75 | 82,862.75 |
| | | คำนวณต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร | | | 921,684.59 | ราคากลาง | | 1,199,848.98 | |
| | | คำนวณต้นทุนงาน อาคาร | | | | งานก่อสร้างอาคาร | | | |
| | | คำนวณต้นทุนทั้งสิ้น | | | 921,684.59 | | | | |

เรียน รอ.ขท. (บ)ปราจีนบุรี , หพ.ขท.ปราจีนบุรี

(.....) ผอ.ขท.ปราจีนบุรี เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง

เสนอ ตามข้อ 1 - ข้อ 4 ในวงเงิน 1,199,848.98บาท

(นายอนุชา ทิพย์อุทัย)

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.ปราจีนบุรี

- ๓ พ.ย. ๒๕๖๔

ลงชื่อ.....
ประธานกรรมการ

(นายธรรมรงค์ ญาณวโร) รอ.ขท. ปราจีนบุรี (ว)

ลงชื่อ.....
กรรมการฯ

(นายยุทธนา ศรีสุณา) ขพ.ขท.ปราจีนบุรี

ลงชื่อ.....
กรรมการฯ

(นางสาวกานุมาศ ชมพร) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสาร ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

| | | |
|-----------------------------------|---|-----------------------|
| รหัสงาน | รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับ | แขวงทางหลวงปราจีนบุรี |
| ทางหลวงหมายเลข | ชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงบ้านสร้าง แขวงทางหลวงปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี 1 แห่ง | |
| ระหว่าง กม. - กม. , ระยะทาง (กม.) | ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0200 ตอน บางหอย - วังขอน | |
| ปริมาณงาน | ที่กม.24+911 Rt. 1.00 แห่ง | |

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่างานต้นทุน(บาท) | | FACTOR | ราคา | กำหนดค่างาน | |
|-------|--------|-----------|-------|-------------------|---------|--------|---------------|-------------|----------|
| | | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ต่อหน่วย x FN | ราคา/หน่วย | เป็นเงิน |

รายการคำนวณ FACTOR F งานอาคาร

เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%

สูตร Factor F ของค่างานต้นทุน $A = (D - ((D - E) \times (A - B)) / (C - B))$

ค่างานต้นทุน = 921,684.59 บาท(A)

ทุนต่ำกว่า A = 500,000.00 บาท(B)

1.3040 (D)

ทุนสูงกว่า A = 1,000,000.00 บาท(C)

1.3015 (E)

แทนค่าสูตร =

1.3018