

โครงการ : ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ศ.ล. 3 ชั้น 11 ยูนิต

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. ชื่อ โครงการ                  | ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี<br>ค.ศ.ล. 3 ชั้น 11 ยูนิต |
| - หน่วยงานเจ้าของโครงการ         | สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี  |
| 2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 8,565,000.- บาท<br>(แปดล้านห้าแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)   |
| 3. ลักษณะงาน                     | งานก่อสร้างอาคารพร้อมครุภัณฑ์ประกอบอาคาร   |
| 4. ราคากลางคำนวณ เมื่อวันที่     | 14 พฤศจิกายน 2559  |
| - เป็นเงิน                       | 7,816,000.- บาท<br>(เจ็ดล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน )                                     |
| 5. บัญชีประมาณการราคากลาง        |  |
| - ปร.4                           | 2 ชุด  |
| - ปร.5                           | 2 ชุด  |
| - ปร.6                           | 1 ชุด  |
| - แบบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ)  | 1 ชุด  |
| 6. รายชื่อคณะกรรมการกหนดราคากลาง |  |
| 6.1 นายพลศักดิ์ แก้วเนิน         | นายช่างโยธาชำนาญงาน / สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุราษฎร์ธานี                          |
| 6.2 นายไพโรจน์ การเกษ            | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ / กรมธนารักษ์   |
| 6.3 นางภัทราภรณ์ หงษ์ทอง         | เจ้าพนักงานปฏิบัติงาน/ สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี                                     |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

|                                      |   |           |           |
|--------------------------------------|---|-----------|-----------|
| ประเภท                               | อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ส.ล. 3 ชั้น 11 ยูนิต |           |           |
| เจ้าของอาคาร                         | กรมธนารักษ์   |           |           |
| สถานที่ก่อสร้าง                      | จ.สุราษฎร์ธานี  |           |           |
| หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ          | สำนักพัฒนาและบำรุงรักษาอาคารราชพัสดุ  |           |           |
| แบบเลขที่                            | ตามแบบมาตรฐานกรมธนารักษ์  |           |           |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง | สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี   |           |           |
| แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ             | มีจำนวน 2 ชุด   |           |           |
| คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่            | 14 เดือน  | พฤศจิกายน | พ.ศ. 2559 |

| ลำดับที่                 | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>จำนวนเงิน / บาท | รวมค่าก่อสร้าง<br>เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|--------------------------|---|---|--------------------------------|----------|
| 1                        | อาคารที่พักอาศัยข้าราชการ<br>สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ส.ล. 3 ชั้น 11 ยูนิต |   | 7,581,461.00                   |          |
| 2                        | ครุภัณฑ์  |   | 235,170.00                     |          |
|                          | <u>เงินไข</u>   |   |                                |          |
|                          | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %  |   |                                |          |
|                          | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %  |   |                                |          |
|                          | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %   |   |                                |          |
|                          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %  |   |                                |          |
| สรุป                     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น  |   | 7,816,631.00                   |          |
|                          | คิดเป็นเงินประมาณ (เจ็ดล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)                                |   | <b>7,816,000.00</b>            |          |
| <input type="checkbox"/> | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร   | ตารางเมตร                               |                                |          |
| <input type="checkbox"/> | เฉลี่ยราคาประมาณ  | บาท / ตารางเมตร                         |                                |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

( นายพูลศักดิ์ แก้วเนิน )

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

( นายไพโรจน์ การเกษ )

กรรมการ

ลงชื่อ

( นางภัทรารัตน์ หงษ์ทอง )

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ 4435/2557 สั่ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

|                                      |   |       |                    |
|--------------------------------------|---|-------|--------------------|
| ประเภท                               | อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ส.ล. 3 ชั้น 11 ยูนิต |       |                    |
| เจ้าของอาคาร                         | กรมธนารักษ์   |       |                    |
| สถานที่ก่อสร้าง                      | จ.สุราษฎร์ธานี  |       |                    |
| หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ          | สำนักพัฒนาและบำรุงรักษาอาคารราชพัสดุ  |       |                    |
| แบบเลขที่                            | ตามแบบมาตรฐานกรมธนารักษ์  |       |                    |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง | สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี   |       |                    |
| แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน              | 9   | หน้า  |                    |
| คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่            | 14  | เดือน | พฤศจิกายน พ.ศ.2559 |

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>จำนวนเงิน / บาท | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง<br>เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|----------|---|---|----------|--------------------------------|----------|
| 1        | อาคารที่พักอาศัยข้าราชการ<br>สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ส.ล. 3 ชั้น 11 ยูนิต | 5,835,035.30                            | 1.2993   | 7,581,461.00                   |          |
|          | <u>เงื่อนไข</u>   |   |          |                                |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %  |   |          |                                |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %  |   |          |                                |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %   |   |          |                                |          |
|          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %  |   |          |                                |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น  |   |          | 7,581,461.00                   |          |
|          | คิดเป็นเงินประมาณ (เจ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)                               |   |          | 7,581,000.00                   |          |

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

( นายพูลศักดิ์ แก้วเนิน )

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

( นายไพโรจน์ การเกษ )

กรรมการ

ลงชื่อ

( นางภัทรภรณ์ หงษ์ทอง )

กรรมการ/เลขานุการ

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่กักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ศ.ล. 3 ชั้น 11 คูณ

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14

พฤศจิกายน

2559

| ลำดับที่ | รายการ                         | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |                     | ค่าแรงงาน   |                     | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|-------|-------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-----------------------------|----------|
|          |                                |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน           | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน           |                             |          |
|          | <b>สรุปงานก่อสร้าง</b>         |       |       |             |                     |             |                     |                             |          |
| 1        | หมวดงานโครงสร้าง               |       |       |             | 1,314,201.96        |             | 398,995.10          | 1,713,197.06                |          |
| 2        | หมวดงานสถาปัตยกรรม             |       |       |             | 1,984,518.37        |             | 706,026.00          | 2,690,544.37                |          |
| 3        | หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล   |       |       |             | 368,450.00          |             | 74,900.00           | 443,350.00                  |          |
| 4        | หมวดงานสุขภัณฑ์                |       |       |             | 139,065.48          |             | 21,360.00           | 160,425.48                  |          |
| 5        | หมวดงานระบบไฟฟ้า               |       |       |             | 231,589.00          |             | 61,004.00           | 292,593.00                  |          |
| 6        | หมวดงานระบบโทรศัพท์และโทรทัศน์ |       |       |             | 58,374.00           |             | 14,306.00           | 72,680.00                   |          |
| 7        | หมวดงานอื่นๆ                   |       |       |             | 314,930.00          |             | 6,345.00            | 321,275.00                  |          |
| 8        | หมวดงานภายนอกอาคาร             |       |       |             | 112,736.39          |             | 28,234.00           | 140,970.39                  |          |
|          | <b>รวมทั้งสิ้น</b>             |       |       |             | <b>4,523,865.20</b> |             | <b>1,311,170.10</b> | <b>5,835,035.30</b>         |          |
|          | <b>หมวดงานครุภัณฑ์</b>         |       |       |             |                     |             |                     |                             |          |
| 9        | เครื่องปรับอากาศ               |       |       |             | 235,170.00          |             | -                   | 235,170.00                  |          |
|          | <b>รวมทั้งสิ้น</b>             |       |       |             | <b>235,170.00</b>   |             | <b>-</b>            | <b>235,170.00</b>           |          |

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ศ.ถ. 3 ชั้น 11 ยูนิต

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14

พฤศจิกายน

2559

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ   |            | ค่าแรงงาน   |            | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|-------------|------------|-------------|------------|-----------------------------|----------|
|          |  |        |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน  | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน  |                             |          |
|          | บ้านพักข้าราชการ ค.ศ.ถ. 3 ชั้น 11 ยูนิต              |        |       |             |            |             |            |                             |          |
| 1        | หมวดงานโครงสร้าง(บ้านพักข้าราชการ)                   |        |       |             |            |             |            |                             |          |
|          | 1.1 เสาเข็มคอก คอร. สีเหลี่ยมตันขนาด 0.30 ม.*0.30 ม. | 39     | คัน   | 2,350.00    | 91,650.00  | 900.00      | 35,100.00  | 126,750.00                  |          |
|          | 1.2 คัดหัวเสาเข็ม                                    | 39     | คัน   | -           | -          | 250.00      | 9,750.00   | 9,750.00                    |          |
|          | 1.3 ชูคติน   | 14     | ลบ.ม. | -           | -          | 99.00       | 1,386.00   | 1,386.00                    |          |
|          | 1.4 ทรายหยาบ   | 1      | ลบ.ม. | 900.00      | 900.00     | 91.00       | 91.00      | 991.00                      |          |
|          | 1.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5                                | 1      | ลบ.ม. | 1,747.66    | 1,747.66   | 398.00      | 398.00     | 2,145.66                    |          |
|          | 1.6 คอนกรีตโครงสร้าง(240 ksc รูปทรงระบอบก)           | 164    | ลบ.ม. | 1,901.87    | 311,906.68 | 485.00      | 79,540.00  | 391,446.68                  |          |
|          | 1.7 ไม้แบบ ไซ้ (60%)                                 | 826    | ตร.ม. | 400.00      | 330,400.00 | -           | -          | 330,400.00                  |          |
|          | 1.8 งานเหล็กเสริม                                    |        |       |             |            |             |            |                             |          |
|          | - RB 6 mm.(SR24)                                     | 2,775  | กก.   | 19.28       | 53,502.00  | 4.10        | 11,377.50  | 64,879.50                   |          |
|          | - RB 9 mm.(SR24)                                     | 2,032  | กก.   | 18.07       | 36,718.24  | 4.10        | 8,331.20   | 45,049.44                   |          |
|          | - DB 12 mm. (SD30)                                   | 2,378  | กก.   | 16.71       | 39,736.38  | 3.30        | 7,847.40   | 47,583.78                   |          |
|          | - DB 16 mm. (SD30)                                   | 13,880 | กก.   | 16.50       | 229,020.00 | 3.30        | 45,804.00  | 274,824.00                  |          |
|          | - DB 20 mm. (SD30)                                   | 610    | กก.   | 16.50       | 10,065.00  | 2.90        | 1,769.00   | 11,834.00                   |          |
|          | 1.9 ลวดผูกเหล็ก                                      | 650    | กก.   | 24.24       | 15,756.00  | -           | -          | 15,756.00                   |          |
|          | 1.10 wiremesh ขนาด 4 mm @ 0.20 ม.                    | 482    | ตร.ม. | 24.00       | 11,568.00  | 5.00        | 2,410.00   | 13,978.00                   |          |
|          | 1.11 ค่าแรง ไม้แบบ                                   | 1,377  | ตร.ม. | -           | -          | 133.00      | 183,141.00 | 183,141.00                  |          |
|          | 1.12 แผ่นพื้นสำเร็จรูป                               | 482    | ตร.ม. | 376.00      | 181,232.00 | 25.00       | 12,050.00  | 193,282.00                  |          |

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ก.ศ.ล. 3 ชั้น 11 คูณิต

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |                     | ค่าแรงงาน   |                   | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|---------------------|-------------|-------------------|-----------------------------|----------|
|          |  |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน           | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน         |                             |          |
|          | <b>รวมหมวดงานโครงสร้าง(บ้านพักข้าราชการ)ทั้งสิ้น</b> |       |       |             | <b>1,314,201.96</b> |             | <b>398,995.10</b> | <b>1,713,197.06</b>         |          |
| <b>2</b> | <b>หมวดงานสถาปัตยกรรม(บ้านพักข้าราชการ)</b>          |       |       |             |                     |             |                   |                             |          |
|          | <b>2.1 งานผนัง</b>                                   |       |       |             |                     |             |                   |                             |          |
|          | - ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น (ผนัง+ระเบียง+ช่องซาร์ป) | 994   | ตร.ม. | 605.00      | 601,370.00          | 89.00       | 88,466.00         | 689,836.00                  |          |
|          | - ผนังทึบกระเบื้อง (ห้องน้ำ)                         | 140   | ตร.ม. | 235.00      | 32,900.00           | 166.00      | 23,240.00         | 56,140.00                   |          |
|          | - ฉาบปูนผนัง (ผนัง+ระเบียง+ช่องซาร์ป)                | 1,865 | ตร.ม. | 69.00       | 128,685.00          | 82.00       | 152,930.00        | 281,615.00                  |          |
|          | - ฉาบปูนโครงสร้าง                                    | 400   | ตร.ม. | 69.00       | 27,600.00           | 80.00       | 32,000.00         | 59,600.00                   |          |
|          | - ทาสีผนัง   | 1,865 | ตร.ม. | 37.00       | 69,005.00           | 30.00       | 55,950.00         | 124,955.00                  |          |
|          | - เสานอื่น - ทับหลัง                                 | 400   | เมตร  | 112.00      | 44,800.00           | 35.00       | 14,000.00         | 58,800.00                   |          |
|          | - บัวปูนปั้น   | 186   | เมตร  | 120.00      | 22,320.00           | 20.00       | 3,720.00          | 26,040.00                   |          |
|          | <b>2.2 งานพื้น</b>                                   |       |       |             |                     |             |                   |                             |          |
|          | - พื้นปูกระเบื้อง 40*40 ซม. (F1)                     | 500   | ตร.ม. | 323.00      | 161,500.00          | 174.00      | 87,000.00         | 248,500.00                  |          |
|          | - พื้นปูกระเบื้อง 30*30 ซม. (F2)                     | 140   | ตร.ม. | 323.00      | 45,220.00           | 158.00      | 22,120.00         | 67,340.00                   |          |
|          | - พื้นขัดหยาบ (F3)                                   | 35    | ตร.ม. | -           | -                   | 30.00       | 1,050.00          | 1,050.00                    |          |
|          | - บัวชิงผนังพื้นกระเบื้อง                            | 821   | เมตร  | 80.75       | 66,295.75           | 50.00       | 41,050.00         | 107,345.75                  |          |
|          | - ปูกระเบื้องบันได                                   | 55    | ตร.ม. | 323.00      | 17,765.00           | 158.00      | 8,690.00          | 26,455.00                   |          |
|          | <b>2.3 งานฝ้าเพดาน</b>                               |       |       |             |                     |             |                   |                             |          |
|          | - ฝ้าฉาบเรียบบอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม. (C1)             | 368   | ตร.ม. | 229.00      | 84,272.00           | 110.00      | 40,480.00         | 124,752.00                  |          |
|          | - ฝ้า T-Bar กันชื้น (C2)                             | 41    | ตร.ม. | 260.00      | 10,660.00           | 52.00       | 2,132.00          | 12,792.00                   |          |

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานชนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ก.ศ.ล. 3 ชั้น 11 คูณัด

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14

พฤศจิกายน

2559

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |            | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |   |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน  | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | - ฉาบแต่งร่องพื้นสำเร็จรูป (C3)                 | 260   | ตร.ม. | 30.00       | 7,800.00   | 10.00       | 2,600.00  | 10,400.00                   |          |
|          | - คีระเนงไม้สำเร็จรูป (C4)                      | 111   | ตร.ม. | 450.00      | 49,950.00  | 92.00       | 10,212.00 | 60,162.00                   |          |
|          | - ทาสีสีเทาพาดน                                 | 780   | ตร.ม. | 30.00       | 23,400.00  | 30.00       | 23,400.00 | 46,800.00                   |          |
|          | 2.4 งานประตุน้ำต่าง                             |       |       |             | -          |             | -         | -                           |          |
|          | ประตู   |       |       |             | -          |             | -         | -                           |          |
|          | - ป1  | 1     | ชุด   | 14,000.00   | 14,000.00  | -           | -         | 14,000.00                   |          |
|          | - ป2  | 24    | ชุด   | 6,068.00    | 145,632.00 | -           | -         | 145,632.00                  |          |
|          | - ป3  | 3     | ชุด   | 10,998.25   | 32,994.75  | -           | -         | 32,994.75                   |          |
|          | - ป4  | 10    | ชุด   | 3,700.00    | 37,000.00  | -           | -         | 37,000.00                   |          |
|          | - ป5  | 7     | ชุด   | 3,400.00    | 23,800.00  | -           | -         | 23,800.00                   |          |
|          | - ป6  | 12    | ชุด   | 3,000.00    | 36,000.00  | -           | -         | 36,000.00                   |          |
|          | หน้าต่าง  |       |       |             |            |             |           |                             |          |
|          | - น1  | 3     | ชุด   | 3,330.00    | 9,990.00   | -           | -         | 9,990.00                    |          |
|          | - น2  | 12    | ชุด   | 957.00      | 11,484.00  | -           | -         | 11,484.00                   |          |
|          | - น3  | 6     | ชุด   | 6,937.00    | 41,622.00  | -           | -         | 41,622.00                   |          |
|          | - น5  | 1     | ชุด   | 14,120.00   | 14,120.00  | -           | -         | 14,120.00                   |          |
|          | 2.5 งานหลังคา                                   |       |       |             | -          |             | -         | -                           |          |
|          | - เหล็กฉากขบสังกะสีสำเร็จรูป                    | 109   | ท่อน  | 220.00      | 23,980.00  | 66.00       | 7,194.00  | 31,174.00                   |          |
|          | - เหล็กคิ้วฉันทัน 100*50*20*2.3 มม. (4.06 kg/m) | 1,571 | กก.   | 20.17       | 31,687.07  | 10.00       | 15,710.00 | 47,397.07                   |          |

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ศ.ถ. 3 ชั้น 11 คูณิต

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14

พฤศจิกายน

2559

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |                     | ค่าแรงงาน   |                   | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|---------------------|-------------|-------------------|-----------------------------|----------|
|          |  |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน           | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน         |                             |          |
|          | - เหล็กค้ำช็อกโก๊ 125*50*20*2.3 มม. (4.51 kg/m)                | 179   | กก.   | 20.80       | 3,723.20            | 10.00       | 1,790.00          | 5,513.20                    |          |
|          | - เหล็กค้ำช็อะเส 125*50*20*2.3 มม. (4.51 kg/m)                 | 747   | กก.   | 20.80       | 15,537.60           | 10.00       | 7,470.00          | 23,007.60                   |          |
|          | - เหล็กค้ำช็อะเส้น 125*50*20*2.3 มม. (4.51 kg/m)               | 780   | กก.   | 20.80       | 16,224.00           | 10.00       | 7,800.00          | 24,024.00                   |          |
|          | - เหล็กค้ำช็คั้ง 125*50*20*2.3 มม. (4.51 kg/m)                 | 845   | กก.   | 20.80       | 17,576.00           | 10.00       | 8,450.00          | 26,026.00                   |          |
|          | - ทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน   | 295   | ตร.ม. | 40.00       | 11,800.00           | 38.00       | 11,210.00         | 23,010.00                   |          |
|          | - กระเบื้องผนังหลังคาคอนกรีตแผ่นสันขนาด 0.55*0.65 ม.           | 379   | ตร.ม. | 160.00      | 60,640.00           | 50.00       | 18,950.00         | 79,590.00                   |          |
|          | - ครอบสันหลังคา  | 22    | แผ่น  | 80.00       | 1,760.00            | 45.00       | 990.00            | 2,750.00                    |          |
|          | - ครอบตะเฒ่สัน   | 96    | แผ่น  | 80.00       | 7,680.00            | 45.00       | 4,320.00          | 12,000.00                   |          |
|          | - ครอบสามทาง   | 2     | แผ่น  | 80.00       | 160.00              | 20.00       | 40.00             | 200.00                      |          |
|          | - ครอบปีดมุม   | 4     | แผ่น  | 80.00       | 320.00              | 20.00       | 80.00             | 400.00                      |          |
|          | - เชิงชายไม้สังเคราะห์ 1* 8 นิ้ว                               | 74    | เมตร  | 150.00      | 11,100.00           | -           | -                 | 11,100.00                   |          |
|          | - เชิงชายไม้สังเคราะห์ 1* 6 นิ้ว                               | 74    | เมตร  | 120.00      | 8,880.00            | -           | -                 | 8,880.00                    |          |
|          | - ค่าแรงติดตั้ง เชิงชายไม้สังเคราะห์                           | 74    | เมตร  | -           | -                   | 73.00       | 5,402.00          | 5,402.00                    |          |
|          | - แผ่นพ้อยล์สะท้อนความร้อนแบบ 2 หน้า                           | 379   | ตร.ม. | 35.00       | 13,265.00           | 20.00       | 7,580.00          | 20,845.00                   |          |
|          | <b>รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม(บ้านพักข้าราชการ)เป็นเงินทั้งสิ้น</b> |       |       |             | <b>1,984,518.37</b> |             | <b>706,026.00</b> | <b>2,690,544.37</b>         |          |
| <b>3</b> | <b>หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล(บ้านพักข้าราชการ)</b>          |       |       |             |                     |             |                   |                             |          |
| 3.1      | ท่อน้ำดี   | 36    | จุด   | 600.00      | 21,600.00           | -           | -                 | 21,600.00                   |          |
| 3.2      | ท่อน้ำเสีย   | 48    | จุด   | 1,000.00    | 48,000.00           | -           | -                 | 48,000.00                   |          |
| 3.3      | ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไม่เติมอากาศขนาด 7,000 ลิตร                 | 2     | จุด   | 89,000.00   | 178,000.00          | 26,700.00   | 53,400.00         | 231,400.00                  |          |



รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ก.ศ.อ. 3 ชั้น 11 คูณิด

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานีที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14

พฤศจิกายน

2559

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |            | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |   |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน  | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | 3.4 ฐานรองถังบำบัดน้ำเสียพร้อมเสาเข็ม                             | 2     | ชุด   | 8,000.00    | 16,000.00  | -           | -         | 16,000.00                   |          |
|          | 3.5 ดั้งคอก ไบรน์ดีจิงค์ล้างจาน                                   | 12    | ชุด   | 3,500.00    | 42,000.00  | 300.00      | 3,600.00  | 45,600.00                   |          |
|          | 3.6 ลูกรังสี่ตีนเปลือยท่อ   | 1     | ชุด   | 3,500.00    | 3,500.00   | 1,200.00    | 1,200.00  | 4,700.00                    |          |
|          | 3.7 ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 2,000 ลิตร                          | 5     | ถัง   | 8,200.00    | 41,000.00  | 2,460.00    | 12,300.00 | 53,300.00                   |          |
|          | 3.8 ขาดังเหล็กดัดเก็บน้ำ  | 5     | ชุด   | 1,200.00    | 6,000.00   | -           | -         | 6,000.00                    |          |
|          | 3.9 บิมน้ำพร้อมลูกรังและเดินท่อ                                   | 1     | ชุด   | 8,500.00    | 8,500.00   | -           | -         | 8,500.00                    |          |
|          | 3.10 มิเตอร์น้ำแยกห้อง  | 11    | ตัว   | 350.00      | 3,850.00   | 400.00      | 4,400.00  | 8,250.00                    |          |
|          | รวมหมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล(บ้านพักข้าราชการ)เป็นเงินทั้งสิ้น |       |       |             | 368,450.00 |             | 74,900.00 | 443,350.00                  |          |
| 4        | หมวดงานสุขภัณฑ์(บ้านพักข้าราชการ)                                 |       |       |             |            |             |           |                             |          |
|          | 4.1 โถส้วมน้ำรวม  | 12    | ชุด   | 4,500.00    | 54,000.00  | 450.00      | 5,400.00  | 59,400.00                   |          |
|          | 4.2 สายฉีดชำระ  | 12    | ชุด   | 125.00      | 1,500.00   | 70.00       | 840.00    | 2,340.00                    |          |
|          | 4.3 อ่างล้างหน้าพร้อมลูกรัง                                       | 12    | ชุด   | 3,000.00    | 36,000.00  | 450.00      | 5,400.00  | 41,400.00                   |          |
|          | 4.4 ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า   | 12    | ชุด   | 380.00      | 4,560.00   | 70.00       | 840.00    | 5,400.00                    |          |
|          | 4.5 กระบอกงา  | 12    | ชุด   | 850.00      | 10,200.00  | 70.00       | 840.00    | 11,040.00                   |          |
|          | 4.6 ราวแขวนผ้า  | 12    | ชุด   | 350.00      | 4,200.00   | 70.00       | 840.00    | 5,040.00                    |          |
|          | 4.7 ที่ใส่สบู่  | 12    | ชุด   | 309.35      | 3,712.20   | 70.00       | 840.00    | 4,552.20                    |          |
|          | 4.8 ที่ใส่กระดาษชำระ  | 12    | ชุด   | 279.44      | 3,353.28   | 120.00      | 1,440.00  | 4,793.28                    |          |
|          | 4.9 สึกบัวอบน้ำ   | 12    | ชุด   | 450.00      | 5,400.00   | 70.00       | 840.00    | 6,240.00                    |          |
|          | 4.10 ก๊อกน้ำเค็สดังพื้น   | 12    | ชุด   | 75.00       | 900.00     | 25.00       | 300.00    | 1,200.00                    |          |

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ศ.ล. 3 ชั้น 11 คูณิค

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ 4435/2557 ลง ๗ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |                   | ค่าแรงงาน   |                  | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|-------------------|-------------|------------------|-----------------------------|----------|
|          |  |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน         | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน        |                             |          |
|          | 4.11 Floor Drain   | 48    | ชุด   | 280.00      | 13,440.00         | 70.00       | 3,360.00         | 16,800.00                   |          |
|          | 4.12 สติ้อปาวาล์   | 12    | ชุด   | 150.00      | 1,800.00          | 35.00       | 420.00           | 2,220.00                    |          |
|          | <b>รวมหมวดงานสุขภัณฑ์(บ้านพักข้าราชการ)เป็นเงินทั้งสิ้น</b>                              |       |       |             | <b>139,065.48</b> |             | <b>21,360.00</b> | <b>160,425.48</b>           |          |
| <b>5</b> | <b>หมวดงานระบบไฟฟ้า(บ้านพักข้าราชการ)</b>  |       |       |             |                   |             |                  |                             |          |
|          | 5.1 ดวงโคมไฟฟ้าชนิดกลม   | 41    | ชุด   | 516.00      | 21,156.00         | 103.00      | 4,223.00         | 25,379.00                   |          |
|          | 5.2 สวิตซ์ไฟฟ้า  | 82    | ชุด   | 104.00      | 8,528.00          | 54.00       | 4,428.00         | 12,956.00                   |          |
|          | 5.3 ดวงโคม Downlight ชนิดฝังฝ้า  | 11    | ชุด   | 687.00      | 7,557.00          | 103.00      | 1,133.00         | 8,690.00                    |          |
|          | 5.3 ดวงโคม Downlight ชนิดติดตั้ง   | 39    | ชุด   | 687.00      | 26,793.00         | 103.00      | 4,017.00         | 30,810.00                   |          |
|          | 5.4 โคมไฟกิ่ง  | 2     | ชุด   | 687.00      | 1,374.00          | 148.00      | 296.00           | 1,670.00                    |          |
|          | 5.5 ปลั๊กตัวเมีย   | 66    | ชุด   | 157.00      | 10,362.00         | 54.00       | 3,564.00         | 13,926.00                   |          |
|          | 5.6 เคนท์ร้อยสายไฟฟ้า  | 171   | ชุด   | 347.00      | 59,337.00         | 135.00      | 23,085.00        | 82,422.00                   |          |
|          | 5.7 ระบบตู้ MDB พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (ตู้ Load Center คุมชั้น และตู้มิเตอร์ไฟฟ้า 11 คูณิค) | 1     | ชุด   | 55,000.00   | 55,000.00         | 16,500.00   | 16,500.00        | 71,500.00                   |          |
|          | 5.8 Consumer unit พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ในห้องพัก   | 11    | ชุด   | 3,500.00    | 38,500.00         | 268.00      | 2,948.00         | 41,448.00                   |          |
|          | 5.9 ปลั๊กตัวเมียชนิดกันน้ำ   | 12    | ชุด   | 218.00      | 2,616.00          | 54.00       | 648.00           | 3,264.00                    |          |
|          | 5.10 สวิตซ์ไฟฟ้าแบบ 2 ทาง  | 3     | ชุด   | 122.00      | 366.00            | 54.00       | 162.00           | 528.00                      |          |
|          | <b>รวมหมวดงานไฟฟ้า(บ้านพักข้าราชการ)เป็นเงินทั้งสิ้น</b>                                 |       |       |             | <b>231,589.00</b> |             | <b>61,004.00</b> | <b>292,593.00</b>           |          |
| <b>6</b> | <b>หมวดงานระบบโทรศัพท์และโทรทัศน์(บ้านพักข้าราชการ)</b>                                  |       |       |             |                   |             |                  |                             |          |
|          | 6.1 Tel out let  | 11    | ชุด   | 174.00      | 1,914.00          | 54.00       | 594.00           | 2,508.00                    |          |
|          | 6.2 TV out let   | 18    | ชุด   | 174.00      | 3,132.00          | 54.00       | 972.00           | 4,104.00                    |          |

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานชนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ศ.ล. 3 ชั้น 11 คูณิต

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย  | ราคาวัสดุ   |                   | ค่าแรงงาน   |                  | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|--------|-------------|-------------------|-------------|------------------|-----------------------------|----------|
|          |  |       |        | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน         | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน        |                             |          |
|          | 6.3 ระบบงานควาเทียมรับสัญญาณทีวี   | 1     | ชุด    | 30,000.00   | 30,000.00         | 4,500.00    | 4,500.00         | 34,500.00                   |          |
|          | 6.4 เตินท์อริยสายไฟ  | 24    | ชุด    | 347.00      | 8,328.00          | 135.00      | 3,240.00         | 11,568.00                   |          |
|          | 6.5 ตู้สาขาโทรศัพท์  | 1     | ชุด    | 15,000.00   | 15,000.00         | 5,000.00    | 5,000.00         | 20,000.00                   |          |
|          | <b>รวมหมวดงานระบบโทรศัพท์และโทรศัพท์(บ้านพักข้าราชการ)เป็นเงินทั้งสิ้น</b> |       |        |             | <b>58,374.00</b>  |             | <b>14,306.00</b> | <b>72,680.00</b>            |          |
| 7        | <b>งานอื่นๆ</b>  |       |        |             |                   |             |                  |                             |          |
|          | 7.1 ฅมูกบันได PVC  | 72    | เมตร   | 132.00      | 9,504.00          | 35.00       | 2,520.00         | 12,024.00                   |          |
|          | 7.2 ราวบันไดสแตนเลส  | 14    | เมตร   | 1,732.00    | 24,248.00         | -           | -                | 24,248.00                   |          |
|          | 7.3 ราวกันคคสแตนเลสระเบียง   | 58    | เมตร   | 3,000.00    | 174,000.00        | -           | -                | 174,000.00                  |          |
|          | 7.4 ป้ายตัวอักษรสแตนเลส(ตัวใหญ่)   | 13    | ตัว    | 1,732.00    | 22,516.00         | -           | -                | 22,516.00                   |          |
|          | 7.5 ป้ายตัวอักษรสแตนเลส(ตัวเล็ก)   | 7     | ตัว    | 866.00      | 6,062.00          | -           | -                | 6,062.00                    |          |
|          | 7.6 ไฟส่องป้ายตัวอักษร   | 3     | ชุด    | 1,700.00    | 5,100.00          | 103.00      | 309.00           | 5,409.00                    |          |
|          | 7.7 บันไดขึ้นคาคฟ้า  | 1     | ชุด    | 8,000.00    | 8,000.00          | 300.00      | 300.00           | 8,300.00                    |          |
|          | 7.8 ฝาปิดไม้้อคพร้อมอุปกรณ์ล๊อคขันใต้หลังคา                                | 1     | ชุด    | 2,500.00    | 2,500.00          | -           | -                | 2,500.00                    |          |
|          | 7.9 จิงค์ล้างจาน(ระเบียง)  | 12    | ชุด    | 3,500.00    | 42,000.00         | 268.00      | 3,216.00         | 45,216.00                   |          |
|          | 7.10 เตินท์อริยน้ำก่าจัดปลวกใต้พื้นดิน                                     | 210   | ค.ร.ม. | 100.00      | 21,000.00         | -           | -                | 21,000.00                   |          |
|          | <b>รวมหมวดงานอื่นๆ</b>   |       |        |             | <b>314,930.00</b> |             | <b>6,345.00</b>  | <b>321,275.00</b>           |          |
| 8        | <b>หมวดงานภายนอกอาคาร</b>  |       |        |             |                   |             |                  |                             |          |
|          | 8.9 บ่อพัก ค.ศ.ล. พร้อมวางท่อ ค.ศ.ล.                                       |       |        |             | -                 |             | -                | -                           |          |
|          | 8.10 ुकดิน   | 13.00 | ลบ.ม.  | -           | -                 | 99.00       | 1,287.00         | 1,287.00                    |          |

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่พักอาศัยข้าราชการสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สุราษฎร์ธานี ค.ศ.ล. 3 ชั้น 11 ยูนิต  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ 4435/2557 ตั้ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559

หน้าที่ ๑/๑  
 แบบ ปร.4

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                       | จำนวน | หน่วย   | ราคาวัสดุ   |                   | ค่าแรงงาน   |                  | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ               |
|----------|--|-------|---------|-------------|-------------------|-------------|------------------|-----------------------------|------------------------|
|          |  |       |         | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน         | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน        |                             |                        |
|          | 8.11 บ่อพัก ค.ศ.ล.                           | 9.00  | ซูด     | 7,500.00    | 67,500.00         | 2,250.00    | 20,250.00        | 87,750.00                   |                        |
|          | 8.12 ทราซหยาบ                                | 1.00  | ลบ.ม.   | 900.00      | 900.00            | 99.00       | 99.00            | 999.00                      |                        |
|          | 8.13 คอนกรีตหยาบ                             | 1.00  | ลบ.ม.   | 1,747.66    | 1,747.66          | 398.00      | 398.00           | 2,145.66                    |                        |
|          | 8.14 ท่อ ค.ศ.ล. ขนาด 1.00 ม.                 | 31.00 | เมตร    | 1,373.83    | 42,588.73         | 200.00      | 6,200.00         | 48,788.73                   |                        |
|          | <b>รวมหมวดงานภายนอกอาคารเป็นเงินทั้งสิ้น</b> |       |         |             | <b>112,736.39</b> |             | <b>28,234.00</b> | <b>140,970.39</b>           |                        |
| 9        | <b>หมวดงานครุภัณฑ์</b>                       |       |         |             |                   |             |                  |                             |                        |
|          | 9.1 เครื่องปรับอากาศขนาด 25,000 BTU          | 3.00  | เครื่อง | 32,000.00   | 96,000.00         | -           | -                | 96,000.00                   |                        |
|          | 9.2 เครื่องปรับอากาศขนาด 20,000 BTU          | 3.00  | เครื่อง | 29,000.00   | 87,000.00         | -           | -                | 87,000.00                   |                        |
|          | 9.3 เครื่องปรับอากาศขนาด 12,000 BTU          | 3.00  | เครื่อง | 17,390.00   | 52,170.00         | -           | -                | 52,170.00                   |                        |
|          | <b>รวมงานครุภัณฑ์ทั้งสิ้น</b>                |       |         |             | <b>235,170.00</b> |             | <b>-</b>         | <b>235,170.00</b>           | <b>รวม vat 7% แล้ว</b> |