

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างกองร้อยอาสารักษาดินแดนแบบมาตรฐานขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน  
...อำเภอกระเสสิงห์ จังหวัดสงขลา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...ที่ทำการปกครองอำเภอกระเสสิงห์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๘,๔๔๖,๘๐๐ บาท (แปดล้านสี่แสนสี่หมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างกองร้อยอาสารักษาดินแดนแบบมาตรฐานขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน  
อำเภอกระเสสิงห์ จังหวัดสงขลา
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๘,๕๓๔,๔๐๕ บาท  
(แปดล้านห้าแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ....รายละเอียดตามเอกสาร ปร.๔
  - ๖.๒ ....รายละเอียดตามเอกสาร ปร.๕
  - ๖.๓ ....รายละเอียดตามเอกสาร ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                         |                                       |               |
|-------------------------|---------------------------------------|---------------|
| ๗.๑. นายนวก รื่องศรี    | ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ) | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒. นายจิรัฐดี ชุมอ่อน | ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าหิน         | กรรมการ       |
| ๗.๓. นายธีรศิลป์ บัวบาน | นายช่างโยธาชำนาญงาน ทต.ระโนด          | กรรมการ       |

## สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระแสนินธุ์ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
โครงการ อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน งานอาคาร

ฝ่ายประมาณราคา

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระแสนินธุ์

ประมาณราคาตามแบบ ปร.5 และ ปร.4 จำนวน 1 ชุด

ผู้ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255

| ลำดับที่ | รายการ                                                           | รวมราคาค่าก่อสร้าง<br>รวมเป็นเงิน/บาท        | หมายเหตุ                    |
|----------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
|          | ประเภทงานอาคาร                                                   |                                              | ประมาณการเมื่อวันที่        |
| 1        | อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานรากเข็ม)             | 4,956,551.46                                 | 19 กุมภาพันธ์ 2568          |
| 2        | อาคารห้องน้ำขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน (แบบฐานรากเข็ม)      | 2,459,054.15                                 |                             |
|          | งานอื่นๆ                                                         |                                              |                             |
| 3        | ครุภัณฑ์ประกอบอาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดนขนาดกลางที่ก่อสร้างใหม่ | 1,118,800.00                                 |                             |
|          | รวมค่าก่อสร้าง                                                   | 8,534,405.61                                 | ระยะเวลาก่อสร้างรวม 310 วัน |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                                   | 8,534,405.00                                 |                             |
|          | ตัวอักษรเป็นเงิน                                                 | แปดล้านห้าแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าบาทถ้วน |                             |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วมีความเห็นพร้อมเพรียงกันให้ใช้ราคาค่าก่อสร้างตามข้างต้น

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

( นายนวก รื่องศรี )

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายจิรัฐดี ชุมอ่อน )

ผอ.กองช่าง (อบต.ท่าหิน)

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายจิรศิลป์ บัวบาน )

นายช่างโยธาชำนาญงาน (ทด.ระโนด)

## สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระแสนี้อยู่ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
โครงการ อาคารกองร้อยอาสาสมัครรักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน งานอาคาร

ฝ่ายประมาณราคา

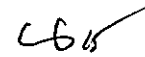
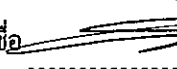
สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระแสนี้อยู่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (ก) จำนวน 15 แผ่น

ผู้ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255

| ลำดับที่ | รายการ                                                | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>จำนวนเงิน/บาท                    | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง<br>จำนวนเงิน/บาท | หมายเหตุ                    |
|----------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------|---------------------------------|-----------------------------|
|          | ประเภทงานอาคาร                                        |                                                          |          |                                 | ประมาณการเมื่อวันที่        |
| 1        | อาคารกองร้อยอาสาสมัครรักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก) | 3,809,215.69                                             | 1.3012   | 4,956,551.4558                  | 19 กุมภาพันธ์ 2568          |
|          |                                                       |                                                          |          |                                 |                             |
| 2        | งานอื่นๆ                                              |                                                          |          |                                 |                             |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย .....0.....%                         |                                                          |          |                                 |                             |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....0....%                         |                                                          |          |                                 |                             |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....% ต่อปี                      |                                                          |          |                                 |                             |
|          | รวมค่าก่อสร้าง                                        |                                                          |          | 4,956,551.46                    | ระยะเวลาก่อสร้างรวม 310 วัน |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน                                | 4,956,551.46                                             |          |                                 |                             |
|          | ตัวอักษรเป็นเงิน                                      | สี่ล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าร้อยห้าสิบเอ็ดบาทสี่สิบหกสตางค์ |          |                                 |                             |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วมีความเห็นพร้อมเพรียงกันให้ใช้ราคาก่อสร้างตามข้างต้น

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
( นายนคร เรืองศรี )  
ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)  
ลงชื่อ  กรรมการ  
( นายจิรุตติ ชุมออน )  
ผอ.กองช่าง (อบต.ท่าหิน)  
ลงชื่อ  กรรมการ  
( นายธีรศิลป์ บัวบาน )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน (ทต.ระโนด)































## สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระเสลีนธุ์ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
โครงการ อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน งานอาคาร

ฝ่ายประมาณราคา

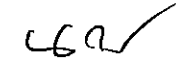
สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระเสลีนธุ์

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (ก) จำนวน 17 แผ่น

ผู้ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255

| ลำดับที่ | รายการ                                                         | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>จำนวนเงิน/บาท             | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง<br>จำนวนเงิน/บาท | หมายเหตุ                    |
|----------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------|---------------------------------|-----------------------------|
|          | ประเภทงานอาคาร                                                 |                                                   |          |                                 | ประมาณการเมื่อวันที่        |
| 1        | อาคารห้องน้ำขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน<br>(แบบฐานรากเข็ม) | 1,889,835.65                                      | 1.3012   | 2,459,054.1478                  | 19 กุมภาพันธ์ 2568          |
| 2        | งานอื่นๆ                                                       |                                                   |          |                                 |                             |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย .....0.....%                                  |                                                   |          |                                 |                             |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....0....%                                  |                                                   |          |                                 |                             |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....% ต่อปี                               |                                                   |          |                                 |                             |
|          | รวมค่าก่อสร้าง                                                 |                                                   |          | 2,459,054.15                    | ระยะเวลาก่อสร้างรวม 310 วัน |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน                                         | 2,459,054.15                                      |          |                                 |                             |
|          | ตัวอักษรเป็นเงิน                                               | สองล้านสี่แสนห้าหมื่นเก้าพันห้าสิบบาทสิบห้าสตางค์ |          |                                 |                             |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วมีความเห็นพร้อมเพรียงกันให้ใช้ราคาก่อสร้างตามข้างต้น

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

( นายนวก รื่องศรี )

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายจิรัฐดี ชุมอ่อน )

ผอ.กองช่าง (อบต.ท่าหิน)

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายธีรศิลป์ บัวบาน )

นายช่างโยธาชำนาญงาน (ทต.ระโนด)













สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระเสสินธุ์ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

โครงการ อาคารกองร้อยอาสาสมัครรักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน

งานอาคาร

งบประมาณ

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระเสสินธุ์

ฝ่ายประมาณราคา

แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255

วันที่ประมาณราคา 19 กุมภาพันธ์ 2568

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ลิตรละ 32.94 บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                 | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน   | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
|          |                                                        |       |       | หน่วยละ  | จำนวนเงิน | หน่วยละ   | จำนวนเงิน |           |          |
| 2.4      | งานพื้นและตกแต่ง                                       |       |       |          |           |           |           |           |          |
|          | -พ1 พื้นซีเมนต์ขัดหยาบ                                 | 43.00 | ตร.ม. | -        | -         | 30.00     | 1,290.00  | 1,290.00  |          |
|          | -พ2 พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"              | 74.00 | ตร.ม. | 204.30   | 15,118.20 | 158.00    | 11,692.00 | 26,810.20 |          |
|          | -พ3 พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"              | 4.00  | ตร.ม. | 204.30   | 817.20    | 158.00    | 632.00    | 1,449.20  |          |
|          | รวมงานข้อ 2.4                                          |       |       |          |           |           |           | 29,549.40 |          |
| 2.5      | งานประตูและหน้าต่าง                                    |       |       |          |           |           |           |           |          |
|          | -ป1 (ไม้เนื้อแข็ง)                                     | 12.00 | ชุด   | 5,780.00 | 69,360.00 | -         | -         | 69,360.00 |          |
|          | -ป2 (PVC.)                                             | 1.00  | ชุด   | 2,950.00 | 2,950.00  | -         | -         | 2,950.00  |          |
|          | -น1 (อลูมิเนียม)                                       | 5.00  | ชุด   | 3,350.00 | 16,750.00 | -         | -         | 16,750.00 |          |
|          | รวมงานข้อ 2.5                                          |       |       |          |           |           |           | 89,060.00 |          |
| 2.6      | งานสุขภัณฑ์                                            |       |       |          |           |           |           |           |          |
|          | -โถส้วมนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์                            | 8.00  | ชุด   | 3,250.00 | 26,000.00 | 450.00    | 3,600.00  | 29,600.00 |          |
|          | -สายชำระ                                               | 8.00  | ชุด   | 620.00   | 4,960.00  | 35.00     | 280.00    | 5,240.00  |          |
|          | -ที่ใส่กระดาษชำระ แบบฝังผนัง                           | 8.00  | ชุด   | 260.00   | 2,080.00  | 120.00    | 960.00    | 3,040.00  |          |
|          | -อ่างล้างหน้า คลส. กว้าง 0.60 ม. บุผิวกระเบื้องเซรามิค | 7.00  | ม.    | 2,380.00 | 16,660.00 | -         | -         | 16,660.00 |          |
|          | -กระจกเงาเปลือย หนา 6 มม.                              | 84.00 | ตร.ฟ. | 140.00   | 11,760.00 | -         | -         | 11,760.00 |          |







สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระเสสินธุ์ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
โครงการ อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน งานอาคาร  
สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระเสสินธุ์

ฝ่ายประมาณราคา  
วันที่ประมาณราคา 19 กุมภาพันธ์ 2568  
แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255  
ราคารับมั้นดีเซล ณ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ลิตรละ 32.94 บาท

| ลำดับที่ | รายการ                       | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน   | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|-------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
|          |                              |       |       | หน่วยละ  | จำนวนเงิน | หน่วยละ   | จำนวนเงิน |           |          |
|          | -ขนาด Dia. 3"                | 5.00  | อัน   | 665.00   | 3,325.00  | 300.00    | 1,500.00  | 4,825.00  |          |
|          | P-TRAP                       |       |       |          |           |           |           |           |          |
|          | -ขนาด Dia. 2"                | 15.00 | อัน   | 222.00   | 3,330.00  | 66.00     | 990.00    | 4,320.00  |          |
|          | -ขนาด Dia. 3"                | 5.00  | อัน   | 222.00   | 1,110.00  | 66.00     | 330.00    | 1,440.00  |          |
|          | AVC. ขนาด Dia. 2"            | 1.00  | ชุด   | 420.00   | 420.00    | 200.00    | 200.00    | 620.00    |          |
|          | ข้อต่ออ่อน                   |       |       |          |           |           |           |           |          |
|          | -ขนาด Dia. 2"                | 1.00  | ชุด   | 650.00   | 650.00    | 100.00    | 100.00    | 750.00    |          |
|          | -ขนาด dia. 4"                | 1.00  | ชุด   | 1,050.00 | 1,050.00  | 200.00    | 200.00    | 1,250.00  |          |
|          | -ขนาด dia. 6"                | 2.00  | ชุด   | 1,250.00 | 2,500.00  | 300.00    | 600.00    | 3,100.00  |          |
|          | รวมงานข้อ 3.1                |       |       |          |           |           |           | 92,117.20 |          |
| 3.2      | งานเดินท่อประปา ท่อ PVC 13.5 |       |       |          |           |           |           |           |          |
|          | -ขนาด Dia. 3/4"              | 66.00 | ม.    | 13.49    | 890.34    | 30.00     | 1,980.00  | 2,870.34  |          |
|          | -ขนาด Dia. 1"                | 60.00 | ม.    | 21.20    | 1,272.00  | 30.00     | 1,800.00  | 3,072.00  |          |
|          | -ขนาด Dia. 1 1/2"            | 20.00 | ม.    | 35.75    | 715.00    | 30.00     | 600.00    | 1,315.00  |          |

ส่วนราชการ  
โครงการ  
ที่ว่าการอำเภอกระแสดินแดน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
อาคารกองร้อยอาสาสมัครกึ่งกลาง ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

## สถานที่ก่อสร้าง

**วันที่ประเมินราคา**      19 กุมภาพันธ์ 2568                      **ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา**

| ลำดับที่ | รายการ                                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |            | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน    | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------|-------|-------|------------|------------|-----------|-----------|------------|----------|
|          |                                                           |       |       | หน่วยละ    | จำนวนเงิน  | หน่วยละ   | จำนวนเงิน |            |          |
|          | -ขนาด Dia. 2"                                             | 12.00 | ม.    | 54.67      | 656.04     | 40.00     | 480.00    | 1,136.04   |          |
|          | ข้อต่อ ข้อต่อต่าง ๆ                                       | 1.00  | เหมา  | 1,766.69   | 1,766.69   | 530.00    | 530.00    | 2,296.69   |          |
|          | อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ                                    | 1.00  | เหมา  | 1,060.01   | 1,060.01   | 318.00    | 318.00    | 1,378.01   |          |
|          | ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ                     | 1.00  | เหมา  | 353.33     | 353.33     | 105.99    | 105.99    | 459.32     |          |
|          | STOP VALVE ขนาด 1/2"                                      | 16.00 | อัน   | 200.00     | 3,200.00   | 50.00     | 800.00    | 4,000.00   |          |
|          | ก๊อกรน้ำ ขนาด 1/2"                                        | 19.00 | อัน   | 119.63     | 2,272.97   | 50.00     | 950.00    | 3,222.97   |          |
|          | ประตุน้ำ                                                  |       |       |            |            |           |           |            |          |
|          | -ขนาด dia. 3/4"                                           | 1.00  | ชุด   | 430.70     | 430.70     | 150.00    | 150.00    | 580.70     |          |
|          | -ขนาด dia. 1"                                             | 5.00  | ชุด   | 584.00     | 2,920.00   | 200.00    | 1,000.00  | 3,920.00   |          |
|          | -ขนาด dia. 2"                                             | 4.00  | ชุด   | 1,584.10   | 6,336.40   | 400.00    | 1,600.00  | 7,936.40   |          |
|          | ประตุน้ำกันกลับ CHECK VALVE ขนาด dia. 1"                  | 1.00  | ชุด   | 310.00     | 310.00     | 200.00    | 200.00    | 510.00     |          |
|          | ประตุน้ำกันกลับ FLOAT VALVE ขนาด dia. 1"                  | 1.00  | ชุด   | 1,200.00   | 1,200.00   | 200.00    | 200.00    | 1,400.00   |          |
|          | มาตรวัดน้ำ ขนาด dia. 3/4"                                 | 1.00  | ชุด   | 1,263.55   | 1,263.55   | 150.00    | 150.00    | 1,413.55   |          |
|          | เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน 200 ลิตรที่ 25 เมตร ถึง 200 ลิตร | 1.00  | ชุด   | 120,000.00 | 120,000.00 | 5,000.00  | 5,000.00  | 125,000.00 |          |









สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระเสลีนธุ์ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
โครงการ อาคารกองร้อยอาสาสมัครกษัตริย์ดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน งานอาคาร  
สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระเสลีนธุ์  
ฝ่ายประมาณราคา  
วันที่ประมาณราคา 19 กุมภาพันธ์ 2568  
งานเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255  
ราคานี้มีมติเขต ณ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ลีตระกูล 32.94 บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                 | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน      | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|--------------|----------|
|          |                                                        |       |       | หน่วยละ  | จำนวนเงิน | หน่วยละ   | จำนวนเงิน |              |          |
| 5        | งานอื่น ๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ    |       |       |          |           |           |           | -            |          |
|          | รวมงานอื่น ๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ |       |       |          |           |           |           | -            |          |
|          | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน                                |       |       |          |           |           |           | 1,889,835.65 |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วมีความเห็นพร้อมเพรียงกันให้ใช้ราคาก่อสร้างตามข้างต้น

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
( นายนกร เรืองศรี )  
ปลัดอำเภอ (จพง)ชำนาญการ  
ลงชื่อ ..... กรรมการ  
( นายจิรัฐดี ชุมอน )  
ผอ.กองช่าง (อบต.ท่าหิน)  
ลงชื่อ ..... กรรมการ  
( นายธีรศิลป์ บัวบาน )

ายช่างโยธาชำนาญงาน (พต.ระโนะ

## สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระแสนี่ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
โครงการ อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน งานอาคาร

ฝ่ายประมาณราคา

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระแสนี่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ผู้ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255

| ลำดับที่ | รายการ                           | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>จำนวนเงิน/บาท | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง<br>จำนวนเงิน/บาท | หมายเหตุ                                   |
|----------|----------------------------------|---------------------------------------|----------|---------------------------------|--------------------------------------------|
| 1        | ประเภทงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร     | 1,118,800.00                          | 1.00     | 1,118,800.00                    | ประมาณการเมื่อวันที่<br>19 กุมภาพันธ์ 2568 |
| 2        | งานอื่นๆ                         |                                       |          |                                 |                                            |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย .....0.....%    |                                       |          |                                 |                                            |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....0....%    |                                       |          |                                 |                                            |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....% ต่อปี |                                       |          |                                 |                                            |
|          | รวมค่าก่อสร้าง                   |                                       |          | 1,118,800.00                    | ระยะเวลาก่อสร้างรวม 310 วัน                |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน           |                                       |          | 1,118,800.00                    |                                            |
|          | ตัวอักษรเป็นเงิน                 |                                       |          |                                 |                                            |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วมีความเห็นพร้อมเพรียงกันให้ใช้ราคาก่อสร้างตามข้างต้น

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

( นายนากร เรืองศรี )

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

( นายจิรัฐติ ชุมอ่อน )

ผอ.กองช่าง (อบต.ท่าหิน)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

( นายธีรศิลป์ บัวบาน )

นายช่างโยธาชำนาญงาน (ทต.ระโนด)







สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอกระเสี่นบุรี กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
โครงการ อาคารกองร้อยอาสาสมัครกักขฬดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ประเภทงาน งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอกระเสี่นบุรี

ฝ่ายประมาณราคา

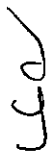
วันที่ประมาณราคา 19 กุมภาพันธ์ 2568

แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง / S 59048 , AR 59233 , SN 60078 , EE 58255

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ลิตรละ 32.94 บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                     | จำนวน | หน่วย   | ค่าวัสดุ  |           | ค่าแรงงาน |           | รวมเงิน      | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|----------|
|          |                                                                            |       |         | หน่วยละ   | จำนวนเงิน | หน่วยละ   | จำนวนเงิน |              |          |
|          | - กล้องโทรทรรศน์วงจรชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร    | 2     | ชุด     | 38,000.00 | 76,000.00 | -         | -         | 76,000.00    |          |
|          | สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยวิทยุเคราะห์ภาพ และงานอื่น ๆ                 |       |         |           |           | -         | -         | -            |          |
|          | - เครื่องขยายเสียงเคลื่อนที่แบบลากจูง ขนาดลำโพงไม่ต่ำกว่า 15 นิ้ว กำลังขับ | 1     | เครื่อง | 8,500.00  | 8,500.00  | -         | -         | 8,500.00     |          |
|          | ไม่ต่ำกว่า 450 วัตต์                                                       |       |         |           |           |           |           |              |          |
|          | รวม                                                                        |       |         |           |           |           |           | 585,800.00   |          |
|          | รวมทั้งสิ้น                                                                |       |         |           |           |           |           | 1,118,800.00 |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วมีความเห็นพร้อมเพรียงกันให้ใช้ราคาก่อสร้างตามข้างต้น

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ  
( นายฉกรรจ์ เรืองศรี ) ( นายจิรรัฐ ชุมอ่อน )  
ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) ผอ.กองช่าง (อบต.ท่าหิน)

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายธีรศิลป์ บัวบาน )

นายช่างโยธาชำนาญงาน (ทด.ระโนด)

## รายละเอียดการแบ่งวงงาน

### โครงการก่อสร้าง อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานราก)

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างจนแล้วเสร็จโครงการ รวม 310 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### รายการ 1. อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน (แบบฐานรากเข็ม)

จำนวน 1 หลัง

#### 2. งานก่อสร้างอาคารห้องน้ำขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานรากเข็ม)

จำนวน 1 หลัง

#### 3. ครุภัณฑ์ประกอบอาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดนขนาดกลางที่ก่อสร้างใหม่

จำนวน 1 งาน

#### งวดที่ 1 จ่ายเงินร้อยละ 7.80 ของวงเงินค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้

- เคลียร์พื้นที่ ถากถาง ปรับระดับ ปักผังวางหมุดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ตอกเสาเข็มพร้อมหนังสือการทดสอบเสาเข็มและสำรวจดิน แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตฐานราก-เสาตอม่ออาคาร แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตคานชั้นล่างอาคาร แล้วเสร็จ

- เดินท่อ PVC หรือท่อ PE ระบบกำจัดปลวกพร้อมอัดน้ำยา(ตามแนวนาน) แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบรายการ

- งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย (ภายในระยะเวลาไม่เกิน 7 วัน หลังทำสัญญาว่าจ้าง)

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### งวดที่ 2 จ่ายเงินร้อยละ 10.50 ของวงเงินค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน ก่อสร้างอาคารห้องน้ำขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้

- ตอกเสาเข็มพร้อมหนังสือการทดสอบเสาเข็มและสำรวจดิน แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตฐานราก-เสาตอม่ออาคาร แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตคานชั้นล่างอาคาร แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตพื้น แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตเสาทั้งหมด แล้วเสร็จ

- หล่อคอนกรีตคานรับหลังคาทั้งหมด แล้วเสร็จ

- เดินท่อ PVC หรือท่อ PE ระบบกำจัดปลวกพร้อมอัดน้ำยา(ตามแนวนาน) แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบรายการ

- วางติดตั้งถังบำบัดและงานถึงน้ำสำเร็จรูปใต้ดิน พร้อมวาง Sleeve ระบบท่อต่างๆในคอนกรีตทั้งหมด แล้วเสร็จ

- เดินท่อ PVC หรือท่อ PE ระบบกำจัดปลวกพร้อมอัดน้ำยา(ตามแนวนาน) แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบรายการ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 25 วัน

- งวดที่ 3      จ่ายเงินร้อยละ      10.50 ของวงเงินค่าจ้าง
- เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้
- หล่อคอนกรีตพื้นชั้นล่าง แล้วเสร็จ
  - หล่อคอนกรีตเสาชั้นล่างทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - หล่อคอนกรีตคานชั้นบนทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - หล่อคอนกรีตพื้นชั้นบนและติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูปชั้นบนพร้อมเทคอนกรีตทับหน้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานกำจัดปลวกพร้อมอัดน้ำยา (ตามพื้นรอบอาคาร) แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบรายการ
- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ      50 วัน
- 
- งวดที่ 4      จ่ายเงินร้อยละ      6.90 ของวงเงินค่าจ้าง
- เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน ก่อสร้างอาคารห้องน้ำขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้
- ติดตั้งเหล็กโครงหลังคาพร้อมทาสีเหล็กโครงหลังคา แล้วเสร็จ
  - งานกำจัดปลวกพร้อมอัดน้ำยา (ตามพื้นรอบอาคาร) แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบรายการ
  - มุงหลังคาและส่วนประกอบต่างๆ ของหลังคาแล้วเสร็จ
  - ก่ออิฐฉาบ ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง พร้อมเทคอนกรีตเสาเอ็น-คานเอ็นทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งท่อร้อยสายไฟภายในผนังก่ออิฐ แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งท่อระบายต่างๆในผนังแล้วเสร็จ
- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ      25 วัน
- 
- งวดที่ 5      จ่ายเงินร้อยละ      8.50 ของวงเงินค่าจ้าง
- เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้
- หล่อคอนกรีตเสาชั้นบนทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - หล่อคอนกรีตบันได แล้วเสร็จ
  - หล่อคอนกรีตคานรับหลังคาทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งเหล็กโครงหลังคาพร้อมทาสีเหล็กโครงหลังคา แล้วเสร็จ
- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ      30 วัน
- 
- งวดที่ 6      จ่ายเงินร้อยละ      4.12 ของวงเงินค่าจ้าง
- เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน ก่อสร้างอาคารห้องน้ำขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้
- ติดตั้งท่อร้อยสายไฟทั้งหมด แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบรายการ
  - งานอ่างน้ำและอ่างล้างหน้า คสล. (ยกเว้นงานปูกระเบื้อง) แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบรายการ
  - ฉาบปูนผนังภายนอกและภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานฝ้าเพดานภายนอก-ภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานตกแต่งผิวพื้น ผิวผนังทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานผนังทำผิวทรายล้างและงานบัวปูนปั้นทั้งหมด แล้วเสร็จ
- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ      25 วัน

งวดที่ 7      จ่ายเงินร้อยละ      8.50 ของวงเงินค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้

- มุงหลังคาและส่วนประกอบต่างๆ ของหลังคาแล้วเสร็จ
  - ก่ออิฐผนัง ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง พร้อมเทคอนกรีตเสาเอ็น-คานเอ็นทั้งหมด แล้วเสร็จ
- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ      30 วัน

งวดที่ 8      จ่ายเงินร้อยละ      7.31 ของวงเงินค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน ก่อสร้างอาคารห้องน้ำขนาดกลาง กองร้อยอาสารักษาดินแดน ขนาดกลาง (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้

- งานร้อยสายไฟและติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานสีทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานติดตั้งประตู-หน้าต่างทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานติดตั้งสุขภัณฑ์และระบบสุขาภิบาลทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานก่อสร้างส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้เรียบร้อย ถูกต้องตามรูปแบบรายการก่อสร้างและตามสัญญาจ้างทุกประการ พร้อมทั้งทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อย
- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ      25 วัน

งวดที่ 9      จ่ายเงินร้อยละ      22.77 ของวงเงินค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงาน อาคารกองร้อยอาสารักษาดินแดน (แบบฐานรากเข็ม) ดังนี้

- ติดตั้งท่อร้อยสายไฟภายในผนังก่ออิฐ แล้วเสร็จ
  - ฉาบปูนผนังภายนอกและภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานฝ้าเพดานภายนอก-ภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานตกแต่งผิวพื้น ผิวผนัง และบันไดทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานบัวปูนปั้นทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานร้อยสายไฟและติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานสีทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานติดตั้งประตู-หน้าต่างทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานระบบสุขาภิบาลทั้งหมด แล้วเสร็จ
  - งานก่อสร้างส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้เรียบร้อย ถูกต้องตามรูปแบบรายการก่อสร้างและตามสัญญาจ้างทุกประการ พร้อมทั้งทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อย
- กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ      40 วัน

(งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- หมายเหตุ : 1. ผู้รับจ้างสามารถที่จะทำงานงวดใดก่อนก็ได้หากไม่กระทบต่อความมั่นคงแข็งแรงหรือขั้นตอนการทำงานตามหลักวิชาช่าง และผู้รับจ้างสามารถที่จะส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่งก่อนหรือหลังก็ได้หรือจะส่งพร้อมกัน/ทีละหลายงวดก็ได้ ทั้งนี้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างแล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนโดยสมบูรณ์ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน
2. งานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร ไม่อนุญาตให้มีการส่งมอบงานก่อนที่งานก่อสร้างอาคารที่จะติดตั้งนั้น ๆ ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับงานก่อสร้างงวดสุดท้ายไว้แล้ว

นายช่างโยธาชำนาญงาน (ทต.ระโนด)