



คำสั่ง กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ที่ สทล.๑๐ ขท.บุรีรัมย์.๑/พ.๑/๒๕๙/๒๕๖๗

เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและ  
สิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์  
จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ที่ กม.  
๑๑๘+๔๘๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง  
อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวง  
ทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน  
ที่ กม.๑๑๘+๔๘๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไป  
ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง  
ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น จึงขอแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคา  
กลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑  
- ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอน  
ควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ที่ กม.๑๑๘+๔๘๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังรายชื่อต่อไปนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๓. นางสาวกรรณิการ์ ยืนยง

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

๔. นายบุญญพัฒน์ เลาหะนาควังค์

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

โดยมีอำนาจและหน้าที่

๑. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงาน

ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง

๒. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจงรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ปิยะพนธ์ เกิดมงคล

(นายปิยะพนธ์ เกิดมงคล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน  
 แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ที่

2. กม.๑๑๘+๔๘๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง
3. ว่างเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,700,000.00  
 แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๑ หลัง บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงบ้านด่าน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 04 เมษายน 2567 เป็นเงิน 1,699,590.70 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4
- 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
- 6.3 รายงาน ปร.6
- 6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ทวีศักดิ์ นาประจักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
- 7.2 กรรณิการ์ ยืนยง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.4 ปุณณพัฒน์ เลาหะนาควังค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา**

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงบ้านด่าน  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราคาจากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนสว่าง หมู่ ๑๙ ต.ดอนคาบ อ.บ้านดงใหญ่ จ.บุรีรัมย์ RT. ๑๑๙  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานโครงการก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน  
 ค่ารวมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 04 เมษายน 2567

| ลำดับที่ | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หน่วยแยกต |
|----------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|-----------|
|          |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |           |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 503,907.01            |           |
| 2        | งานสถาปัตยกรรม       |       | รวม   |              |           |              |           | 648,280.45            |           |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,303,667.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทริศักดิ์ นวประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงบ้านด่าน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ต.อ.มุดิบคม อ.บ้านด่าน จ.บุรีรัมย์ สติก - หัวถนน ที่ กม.๑๔๕๕๕๕ RT. ปุริมาณงาน ๑ หลัง ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง แขวงทางหลวงบ้านด่าน หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แขวง ปริมาณงาน ๑

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 04 เมษายน 2567

| ลำดับที่                              | รายการ                          | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ     |
|---------------------------------------|---------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|--------------|
|                                       |                                 |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |              |
| 3                                     | งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง |       | รวม   |              |           |              |           | 94,075.07            |              |
| 4                                     | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร     |       | รวม   |              |           |              |           | 57,404.50            |              |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                                 |       |       |              |           |              |           |                      | 1,303,667.03 |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,303,667.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทวิตศักดิ์ นวประจักษ์  
04 เมษายน 2567 10:52:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่                            | รายการ                                 | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | จำนวนเงิน | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-------------------------------------|--|-----------|-------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                                     |  |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |           | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1                                   | งานโครงสร้างวิศวกรรม                   |           |       |              |           |           |              |           |                          |          |
|                                     | - งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง             | 1.000     | L.S   | 0.00         | 0.00      | 0.00      | 4,000.00     | 4,000.00  | 4,000.00                 |          |
|                                     | - งานขุดดินฐานรากและถมคืน              | 330.000   | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 0.00      | 112.00       | 36,960.00 | 36,960.00                |          |
|                                     | - งานทรายรองก้นฐานราก                  | 17.570    | ลบ.ม. | 607.48       | 10,673.42 | 104.00    | 1,827.28     | 12,500.70 | 12,500.70                |          |
|                                     | - งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก | 1.690     | ลบ.ม. | 1,508.92     | 1,041.15  | 426.00    | 293.94       | 1,335.09  | 1,335.09                 |          |
|                                     | งานแบบหล่อคอนกรีต                      |           |       |              |           |           |              |           |                          |          |
|                                     | - ไม่แบบ                               | 160.000   | ตร.ม. | 282.03       | 45,124.80 | 139.00    | 22,240.00    | 67,364.80 | 67,364.80                |          |
|                                     | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                   |           |       |              |           |           |              |           |                          |          |
|                                     | - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.   | 283.220   | กก.   | 22.74        | 6,440.42  | 4.40      | 1,246.17     | 7,686.59  | 7,686.59                 |          |
|                                     | - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.   | 1,293.260 | กก.   | 22.01        | 28,464.65 | 4.40      | 5,690.34     | 34,154.99 | 34,154.99                |          |
| - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-12 มม. | 1,703.520                              | กก.       | 21.36 | 36,387.18    | 3.60      | 6,132.67  | 42,519.85    | 42,519.85 |                          |          |
| - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-16 มม. | 207.590                                | กก.       | 21.18 | 4,396.75     | 3.60      | 747.32    | 5,144.07     | 5,144.07  |                          |          |
| - ลวดผูกเหล็ก                       | 104.620                                | กก.       | 71.96 | 7,528.45     | 0.00      | 0.00      | 7,528.45     | 7,528.45  |                          |          |

บริษัท นวัตกรรม

04 เมษายน 2567 10:52:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หน่วย : บาท |
|----------|---|-----------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|-------------|
|          |   |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |             |
|          |   |           |       |              |           |              |           |                          |             |
|          | - เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.                     | 84.000    | ตร.ม. | 24.69        | 2,073.96  | 5.00         | 420.00    | 2,493.96                 |             |
|          | - งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4                             | 33.530    | ลบ.ม. | 1,738.50     | 58,291.90 | 532.00       | 17,837.96 | 76,129.86                |             |
|          | - งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปทองเรียบ                            | 84.000    | ตร.ม. | 214.00       | 17,976.00 | 25.00        | 2,100.00  | 20,076.00                |             |
|          | - คอนกรีตทับหน้า ไม่รวมเหล็กเสริม<br>หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม. | 84.000    | ตร.ม. | 86.00        | 7,224.00  | 0.00         | 0.00      | 7,224.00                 |             |
|          | - งานทรายหยาบอัดแน่น                                      | 123.70    | ลบ.ม. | 607.48       | 7,514.52  | 112.00       | 1,385.44  | 8,899.96                 |             |
|          | <b>งานโครงสร้างค้ำเหล็ก</b>                               |           |       |              |           |              |           |                          |             |
|          | - เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.                      | 1,333.750 | กก.   | 23.75        | 31,676.56 | 10.00        | 13,337.50 | 45,014.06                |             |
|          | - เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.                      | 1,516.410 | กก.   | 25.85        | 38,440.99 | 10.00        | 15,164.10 | 53,605.09                |             |
|          | - เหล็กกล่อง 25 x 25 x 1.2 มม.                            | 40.450    | กก.   | 28.40        | 1,148.78  | 10.00        | 404.50    | 1,553.28                 |             |
|          | - เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม.                            | 93.500    | กก.   | 26.50        | 2,477.75  | 10.00        | 935.00    | 3,412.75                 |             |
|          | - เหล็กกลมขนาด Ø3"x3.2 มม.                                | 422.500   | กก.   | 29.70        | 12,548.25 | 10.00        | 4,225.00  | 16,773.25                |             |
|          | - แผ่นเพทท 200 x 200 x 6 มม.                              | 30.140    | กก.   | 55.45        | 1,671.26  | 10.00        | 301.40    | 1,972.66                 |             |

ทวิศักดิ์ นาประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|---------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |   |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
|          | - เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.                                       | 8.520   | กก.   | 131.83       | 1,123.19   | 0.00         | 0.00       | 1,123.19                 |          |
|          | - ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้าง   | 318.260 | ตร.ม. | 57.10        | 18,172.64  | 35.00        | 11,139.10  | 29,311.74                |          |
|          | - รางน้ำวินด์ สำเร็จรูป 15x15 ซม.                                       | 7.000   | ม.    | 171.02       | 1,197.14   | 25.00        | 175.00     | 1,372.14                 |          |
|          | - แม่เหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized)<br>ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม. | 159.370 | พอนด์ | 73.83        | 11,766.28  | 25.00        | 3,984.25   | 15,750.53                |          |
|          | <b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>                                       | -       | -     | 5,851.28     | 353,360.04 | 5,616.00     | 150,546.97 | 503,907.01               |          |
| 2        | <b>งานสถาปัตยกรรม</b>   |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | <b>งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ</b>                                      |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | - กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.                             | 182.500 | ตร.ม. | 205.60       | 37,522.00  | 80.00        | 14,600.00  | 52,122.00                |          |
|          | - ครอบสันหลังคา   | 33.000  | แผ่น  | 45.79        | 1,511.07   | 20.00        | 660.00     | 2,171.07                 |          |
|          | - ครอบสันตะเข้  | 98.000  | แผ่น  | 45.79        | 4,487.42   | 20.00        | 1,960.00   | 6,447.42                 |          |

หน่วย : บาท



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |  |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ครอบปิดชายตะเข้  | 8.000   | แผ่น  | 68.22        | 545.76    | 20.00        | 160.00    | 705.76                   |          |
|          | - ครอบ 3 ทาง Y   | 4.000   | แผ่น  | 68.22        | 272.88    | 20.00        | 80.00     | 352.88                   |          |
|          | - แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา  | 182.500 | ตร.ม. | 18.06        | 3,295.95  | 20.00        | 3,650.00  | 6,945.95                 |          |
|          | - เจียงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว  | 115.000 | ม.    | 66.49        | 7,646.35  | 45.00        | 5,175.00  | 12,821.35                |          |
|          | - หลังคาโพลีคาร์บอเนต หนา 6 มม.  | 26.000  | ตร.ม. | 194.33       | 5,052.58  | 45.00        | 1,170.00  | 6,222.58                 |          |
|          | <b>งานฝ้าเพดาน</b>   |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม.<br>ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี<br>@0.60x0.60 ม. | 84.000  | ตร.ม. | 243.63       | 20,464.92 | 75.00        | 6,300.00  | 26,764.92                |          |
|          | - ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9<br>มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น                                  | 13.500  | ตร.ม. | 270.54       | 3,652.29  | 75.00        | 1,012.50  | 4,664.79                 |          |
|          | โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.   |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายนกภายนอกชนิดไขภายนอก<br>หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60<br>ม.      | 68.000  | ตร.ม. | 268.90       | 18,285.20 | 75.00        | 5,100.00  | 23,385.20                |          |

ทวิศักดิ์ นวประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |   |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          |   |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | <b>งานผนัง</b>  |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)                          | 140.000 | ม.    | 89.20        | 12,488.00 | 46.00        | 6,440.00  | 18,928.00                |          |
|          | - เพี้ยมทิวซี   | 72.800  | ม.    | 7.94         | 578.03    | 0.00         | 0.00      | 578.03                   |          |
|          | - ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ   | 225.000 | ตร.ม. | 253.72       | 57,087.00 | 94.00        | 21,150.00 | 78,237.00                |          |
|          | - ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)                                    | 450.500 | ตร.ม. | 77.64        | 34,976.82 | 87.00        | 39,193.50 | 74,170.32                |          |
|          | - กระเบื้องกมูผนังเซรามิค ขนาด 16"x 16"                           | 39.500  | ตร.ม. | 223.59       | 8,831.80  | 181.00       | 7,149.50  | 15,981.30                |          |
|          | <b>งานพื้น</b>  |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"          | 84.000  | ตร.ม. | 363.00       | 30,492.00 | 222.00       | 18,648.00 | 49,140.00                |          |
|          | - ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface) | 13.500  | ตร.ม. | 308.38       | 4,163.13  | 158.00       | 2,133.00  | 6,296.13                 |          |
|          | - ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น                | 54.500  | ตร.ม. | 308.38       | 16,806.71 | 158.00       | 8,611.00  | 25,417.71                |          |
|          | <b>งานประตู-หน้าต่าง</b>  |         |       |              |           |              |           |                          |          |

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |   |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด<br>0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด       | 4.000 | ชุด   | 2,947.00     | 11,788.00 | 0.00         | 0.00      | 11,788.00                |          |
|          | - D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด<br>0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด       | 2.000 | ชุด   | 2,740.00     | 5,480.00  | 0.00         | 0.00      | 5,480.00                 |          |
|          | - D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด<br>0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด       | 2.000 | ชุด   | 1,588.00     | 3,176.00  | 0.00         | 0.00      | 3,176.00                 |          |
|          | - D4-ประตูบานเปิดคู่ อลูมิเนียม ขนาด<br>1.60*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด    | 2.000 | ชุด   | 8,300.00     | 16,600.00 | 0.00         | 0.00      | 16,600.00                |          |
|          | - D5-ประตูบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด<br>1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.000 | ชุด   | 5,000.00     | 10,000.00 | 0.00         | 0.00      | 10,000.00                |          |
|          | - W1-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด<br>0.90*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด    | 6.000 | ชุด   | 4,000.00     | 24,000.00 | 0.00         | 0.00      | 24,000.00                |          |
|          | - W2-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด<br>1.35*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด    | 4.000 | ชุด   | 3,212.22     | 12,848.88 | 0.00         | 0.00      | 12,848.88                |          |

หน่วย : บาท

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - W3-หน้าตงบานกระทุง อลูมิเนียม ขนาด<br>0.80*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.000  | ชุด   | 1,655.00     | 3,270.00  | 0.00         | 0.00      | 3,270.00                 |          |
|          | - W4-หน้าตงบานติดตาย อลูมิเนียม ขนาด<br>0.40*1.65 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 4.000  | ชุด   | 1,205.00     | 4,820.00  | 0.00         | 0.00      | 4,820.00                 |          |
|          | - W5-หน้าตงบานเลื่อน อลูมิเนียม ขนาด<br>1.40*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.000  | ชุด   | 2,346.00     | 4,692.00  | 0.00         | 0.00      | 4,692.00                 |          |
|          | - บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.<br>งานสุญญิต                 | 71.000 | ม.    | 92.24        | 6,549.04  | 0.00         | 0.00      | 6,549.04                 |          |
|          | - โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ                                   | 2.000  | ชุด   | 3,252.34     | 6,504.68  | 450.00       | 900.00    | 7,404.68                 |          |
|          | - สายฉีดชำระครบชุด   | 2.000  | ชุด   | 345.79       | 691.58    | 35.00        | 70.00     | 761.58                   |          |
|          | - อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด                            | 2.000  | ชุด   | 654.21       | 1,308.42  | 450.00       | 900.00    | 2,208.42                 |          |
|          | - กอกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า   | 2.000  | ชุด   | 1,144.86     | 2,289.72  | 25.00        | 50.00     | 2,339.72                 |          |
|          | - ตะเคียนอ่างล้างหน้าแบบกด   | 2.000  | ชุด   | 607.48       | 1,214.96  | 0.00         | 0.00      | 1,214.96                 |          |
|          | - ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า   | 2.000  | ชุด   | 771.96       | 1,543.92  | 0.00         | 0.00      | 1,543.92                 |          |

ทวิศักดิ์ นาประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ราคาต่อหน่วย | ค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------|--------------------------|----------|
|          |  |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |              | จำนวนเงิน | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - สายน้ำดี   | 2.000   | ชุด   | 157.01       | 314.02    | 0.00         | 0.00      | 314.02    |                          |          |
|          | - สต่อปวาล์ว   | 2.000   | ชุด   | 322.43       | 644.86    | 35.00        | 70.00     | 714.86    |                          |          |
|          | - กอกลงพื้น  | 2.000   | ชุด   | 593.46       | 1,186.92  | 25.00        | 50.00     | 1,236.92  |                          |          |
|          | - ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว                    | 2.000   | ชุด   | 379.44       | 758.88    | 75.00        | 150.00    | 908.88    |                          |          |
|          | - กระจกเงากระจกเงาเรียบลี่ ขนาด 50x60 ซม.<br>หนา 6 มม. | 2.000   | ชุด   | 326.17       | 652.34    | 70.00        | 140.00    | 792.34    |                          |          |
|          | - ชุดฝักบัว แบบติดตั้ง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน           | 2.000   | ชุด   | 2,204.67     | 4,409.34  | 70.00        | 140.00    | 4,549.34  |                          |          |
|          | - ทั้สตู (เซรามิก)                                     | 2.000   | ชุด   | 876.64       | 1,753.28  | 70.00        | 140.00    | 1,893.28  |                          |          |
|          | - ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)                                 | 2.000   | ชุด   | 2,427.10     | 4,854.20  | 70.00        | 140.00    | 4,994.20  |                          |          |
|          | <b>งานทาสี</b>   |         |       |              |           |              |           |           |                          |          |
|          | - ทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก<br>(ปูนใหม่)   | 225.000 | ตร.ม. | 32.05        | 7,211.25  | 34.00        | 7,650.00  | 14,861.25 |                          |          |
|          | - ทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน<br>(ปูนใหม่)    | 185.500 | ตร.ม. | 41.93        | 7,778.01  | 30.00        | 5,565.00  | 13,343.01 |                          |          |

ทริศักดิ์ นาประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-----------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |  |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 3        | งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา                           | 1,873.740 | กม.   | 26.03        | 48,773.45  | 12.00        | 22,484.88  | 71,258.33                |          |
|          | - เหล็กกล่อง 3.75 x 7.50 x 2.0 มม.                       | 20.000    | ม.    | 61.62        | 1,232.40   | 12.00        | 240.00     | 1,472.40                 |          |
|          | - Flat bar 50x6x14.13 mm.                                | 23.390    | ตร.ม. | 42.89        | 1,003.19   | 38.00        | 888.82     | 1,892.01                 |          |
|          | - ทาสีน้ำมัน   | -         | -     | 50,460.96    | 465,509.25 | 2,942.00     | 182,771.20 | 648,280.45               |          |
|          | รวมค่างานสถาปัตยกรรม                                     |           |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง                          |           |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)                       |           |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | - ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"             | 12.000    | เส้น  | 345.79       | 4,149.48   | 40.00        | 480.00     | 4,629.48                 |          |
|          | - ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"             | 8.000     | เส้น  | 138.32       | 1,106.56   | 30.00        | 240.00     | 1,346.56                 |          |
|          | - ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) | 1.000     | L.S   | 2,600.00     | 2,600.00   | 0.00         | 0.00       | 2,600.00                 |          |
|          | - บอล (Ball Valve) Dia. 2"                               | 12.000    | ตัว   | 159.51       | 1,914.12   | 0.00         | 0.00       | 1,914.12                 |          |

หน่วย : บาท

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|          |  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
|          |  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
|          | ปริมาณน้ำอัดโนมิติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด    | 2.000  | ชุด   | 5,102.80     | 10,205.60 | 600.00       | 1,200.00  | 11,405.60             |          |
|          | ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.000  | ชุด   | 2,233.64     | 4,467.28  | 800.00       | 1,600.00  | 6,067.28              |          |
|          | งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil, West, Vent System)          |        |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | - ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"                   | 6.000  | เส้น  | 1,288.79     | 7,732.74  | 100.00       | 600.00    | 8,332.74              |          |
|          | - ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"                   | 10.000 | เส้น  | 345.79       | 3,457.90  | 40.00        | 400.00    | 3,857.90              |          |
|          | - ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)       | 2.000  | L.S   | 1,100.00     | 2,200.00  | 0.00         | 0.00      | 2,200.00              |          |
|          | - ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.                                      | 50.000 | ม.    | 200.93       | 10,046.50 | 0.00         | 0.00      | 10,046.50             |          |
|          | - บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.          | 10.000 | บ่อ   | 934.00       | 9,340.00  | 0.00         | 0.00      | 9,340.00              |          |
|          | - บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.                         | 2.000  | บ่อ   | 2,242.99     | 4,485.98  | 300.00       | 600.00    | 5,085.98              |          |

หน่วย : บาท

ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|          |   |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
|          | - ถังดักไขมัน ( GREASE TRAP ) ขนาด 430x730x350 mm.  | 2.000  | บ่อ   | 2,453.27     | 4,906.54  | 300.00       | 600.00    | 5,506.54              |          |
|          | - ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | 2.000  | ชุด   | 3,644.86     | 7,289.72  | 1,800.00     | 3,600.00  | 10,889.72             |          |
|          | - เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.     | 8.000  | ต้น   | 271.03       | 2,168.24  | 128.00       | 1,024.00  | 3,192.24              |          |
|          | - งานดินชุด   | 20.180 | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 112.00       | 2,260.16  | 2,260.16              |          |
|          | - ทราหยกยาบดอัดดีแมน                                | 569    | ลบ.ม. | 607.48       | 345.65    | 104.00       | 59.18     | 404.83                |          |
|          | - คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4                            | .472   | ลบ.ม. | 1,738.50     | 820.57    | 532.00       | 251.10    | 1,071.67              |          |
|          | - เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9                           | 38.870 | กก.   | 22.01        | 855.52    | 4.40         | 171.03    | 1,026.55              |          |
|          | - ฟาถึงเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm. | 2.000  | ชุด   | 1,448.60     | 2,897.20  | 0.00         | 0.00      | 2,897.20              |          |
|          | <b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>        | -      | -     | 26,878.31    | 80,989.60 | 4,890.40     | 13,085.47 | 94,075.07             |          |

หน่วย : บาท

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                           | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|          |                                  |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
| 4        | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร      |         |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | แผงสวิตช์ย่อย(Load Center )      |         |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | -- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง    | 2,000   | ชุด   | 700.93       | 1,401.86  | 900.00       | 1,800.00  | 3,201.86              |          |
|          | -- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure  | 10,000  | ชุด   | 86.91        | 869.10    | 0.00         | 0.00      | 869.10                |          |
|          | -- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure | 10,000  | ชุด   | 86.91        | 869.10    | 0.00         | 0.00      | 869.10                |          |
|          | -- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure | 2,000   | ชุด   | 86.91        | 173.82    | 0.00         | 0.00      | 173.82                |          |
|          | -- Grounding System              | 1,000   | L.S   | 210.28       | 210.28    | 63.00        | 63.00     | 273.28                |          |
|          | -- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)    | 1,000   | L.S   | 1,000.00     | 1,000.00  | 0.00         | 0.00      | 1,000.00              |          |
|          | สายไฟฟ้า ( Cable )               |         |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | - สาย THW. 35 Sq.mm.             | 84,000  | ม.    | 119.47       | 10,035.48 | 30.00        | 2,520.00  | 12,555.48             |          |
|          | - สาย THW. 10 Sq.mm.             | 20,000  | ม.    | 36.98        | 739.60    | 16.00        | 320.00    | 1,059.60              |          |
|          | - สาย THW. 2.5 q.mm.             | 230,000 | ม.    | 8.55         | 1,966.50  | 7.00         | 1,610.00  | 3,576.50              |          |
|          | - อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)     | 1,000   | L.S   | 600.00       | 600.00    | 0.00         | 0.00      | 600.00                |          |

ทวีศักดิ์ นามประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน   | หน่วย                                    | ค่าวัสดุ   |  | ค่าแรงงาน  |  | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน  | หน่วยเหตุ |
|----------|--|---|--|--|--|--|--|--|-----------|
|          |  |   |  | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน  |  |           |
|          |  |   |  |  |  |  |  |  |           |
|          | <b>ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)</b><br>- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"<br>- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)<br><b>ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)</b><br>- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด<br>- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด<br>- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด<br><b>สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)</b><br>- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา | 150.000<br>1.000<br>4.000<br>12.000<br>32.000<br>26.000 | ม.<br>พมกลาย<br>ชุด<br>ชุด<br>ชุด<br>ชุด | 11.21<br>420.00<br>325.23<br>112.15<br>112.15<br>35.05 | 1,681.50<br>420.00<br>1,300.92<br>1,345.80<br>3,588.80<br>911.30 | 25.00<br>0.00<br>115.00<br>115.00<br>115.00<br>80.00 | 3,750.00<br>0.00<br>460.00<br>1,380.00<br>3,680.00<br>2,080.00 | 5,431.50<br>420.00<br>1,760.92<br>2,725.80<br>7,268.80<br>2,991.30 |           |

ทวิศักดิ์ นามประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                     | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ปลั๊กไฟคู่ทั่วไป แบบ Ground              | 50,000 | จุด   | 46.73        | 2,336.50  | 90.00        | 4,500.00  | 6,836.50                 |          |
|          | - ปลั๊กไฟคู่ แบบกันน้ำ                     | 6,000  | จุด   | 420.56       | 2,523.36  | 90.00        | 540.00    | 3,063.36                 |          |
|          | - ปลั๊กโทรทัศน์                            | 2,000  | จุด   | 112.15       | 224.30    | 90.00        | 180.00    | 404.30                   |          |
|          | - ปลั๊กโทรศัพท์                            | 2,000  | จุด   | 33.64        | 67.28     | 90.00        | 180.00    | 247.28                   |          |
|          | - กริ่งเสียง                               | 2,000  | จุด   | 154.00       | 308.00    | 90.00        | 180.00    | 488.00                   |          |
|          | - สวิตซ์กริ่ง                              | 2,000  | จุด   | 204.00       | 408.00    | 90.00        | 180.00    | 588.00                   |          |
|          | - กล่องฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) | 1,000  | L.S   | 1,000.00     | 1,000.00  | 0.00         | 0.00      | 1,000.00                 |          |
|          | <b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>   | -      | -     | 5,923.81     | 33,981.50 | 2,006.00     | 23,423.00 | 57,404.50                |          |
|          | <b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>               |        |       |              |           |              |           | <b>1,303,667.03</b>      |          |

หน่วย : บาท

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประมวลราคาจากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง    ตำบล โนนสว่าง    ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนเดิม ๐ กิโลเมตร สติก - หัวถนน ที่ กม. ๑๑๙+๕๕๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง    จังหวัดบุรีรัมย์    แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๑  
 คำนำมาราคากลางโดย    คณะกรรมการกำหนดราคากลาง    เมื่อวันที่    04 เมษายน 2567

| ลำดับที่    | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หน่วย : บาท |
|-------------|--------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|-------------|
|             |        |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |             |
| ไม่พบข้อมูล |        |       |       |              |           |              |           |                          |             |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

วันที่จัดทำ    ณ    ประจำ

04 เมษายน 2567 10:52:13

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงบ้านด่าน  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สตี๊ก - ห้วยน้ำทิพย์ กม.๒๑๑๘+๘๘๘ RT. บริเวณงาน ๑ หลัง โดยมีวิธีประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หลัง โดยมีวิธีประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในจังหวัดบุรีรัมย์ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง  
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง  
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า  
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 04 เมษายน 2567

| ลำดับที่       | รายงาน  | ค่าจ้างต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|---|---------------|----------|--------------|----------|
| 1              | ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงบ้านด่าน | 1,303,667.03  | 1.3037   | 1,699,590.70 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |   |               |          | 1,699,590.70 |          |

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,073.77 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,699,590.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หมวดทางหลวงบ้านด่าน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หักถนนที่ กม.๒๐๘+๔๔๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) บ้านด่านบุรีรัมย์

แบบเลขที่ แบบเลขที่/จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 04 เมษายน 2567

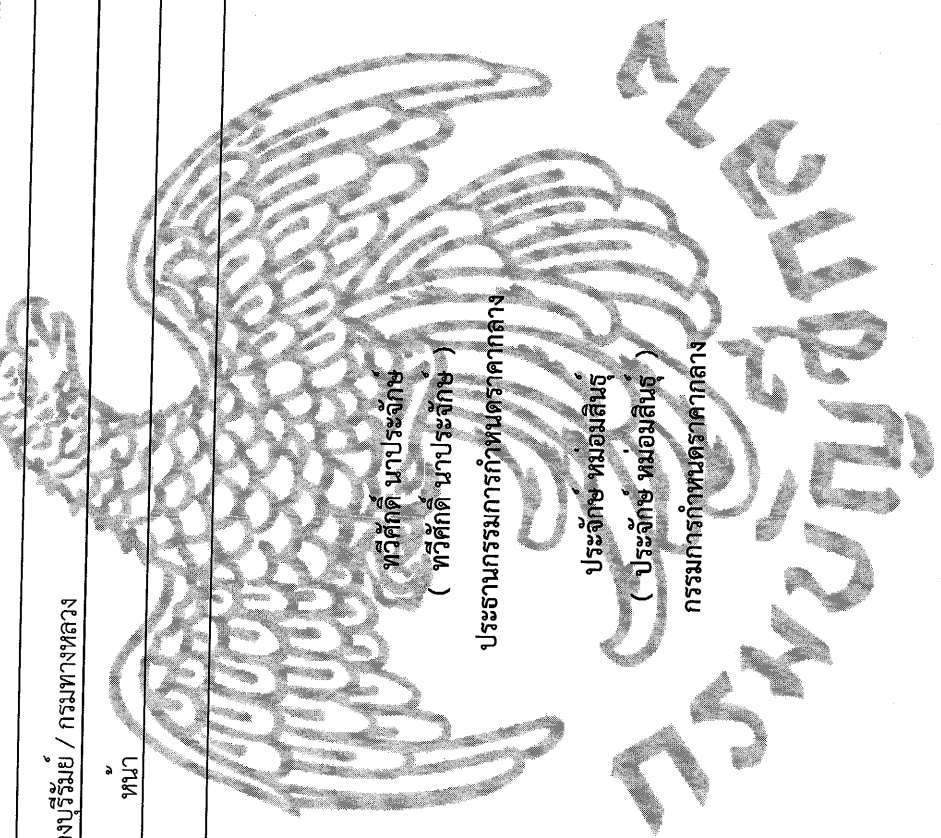
| ลำดับที่ | รายงาน                      | ค่าวัสดุ | ค่าก่อสร้าง    | หน่วย : บาท  |
|----------|-----------------------------|----------|----------------|--------------|
|          | เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F |          |                |              |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %       |          |                |              |
|          | เงินประกันผลงานหัก 10 %     |          |                |              |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %         |          |                |              |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %         |          |                |              |
|          |                             |          | รวมค่าก่อสร้าง | 1,699,590.70 |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,073.77 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,699,590.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |  |           |  |
|------------------------------------|--|-----------|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชานานงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง |           |  |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สดึก - ห้วยชุม ๑ กม.๒๑๑๙+๔๔๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ๑ หลัง   | สัญญา     | สัญญาซื้อขายวัสดุก่อสร้าง (e-bidding)/จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชานานงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง |
| แบบเลขที่                          |  |           |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง  |           |  |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน  | 16        | หน้า   |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่  | 04 เมษายน | 2567   |



ทวีศักดิ์ นามประจักษ์  
( ทวีศักดิ์ นามประจักษ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรณีการ ยื่นซอง  
( กรณีการ ยื่นซอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

บุญญพัฒน์ เลาพะนาดีวงศ์  
( บุญญพัฒน์ เลาพะนาดีวงศ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง      ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควนชุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ที่ กม.๑๘๙+๔๘๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่      ปริมาณงาน ๑-หลัง แขวงทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ      มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่ 04 เมษายน 2567

| ลำดับที่ | รายการ   | ค่าก่อสร้าง  | หน่วย : บาท |
|----------|--|--------------|-------------|
| 1        | ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)<br>หมวดทางหลวงบ้านด่าน จำนวน 1.000 หลังละ 1,699,590.70 บาท | 1,699,590.70 |             |
| สรุป     | ราคากลาง (..... ทั้งนี้ฐานหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทเจ็ดสิบลีบต่างค.....)  | 1,699,590.70 |             |

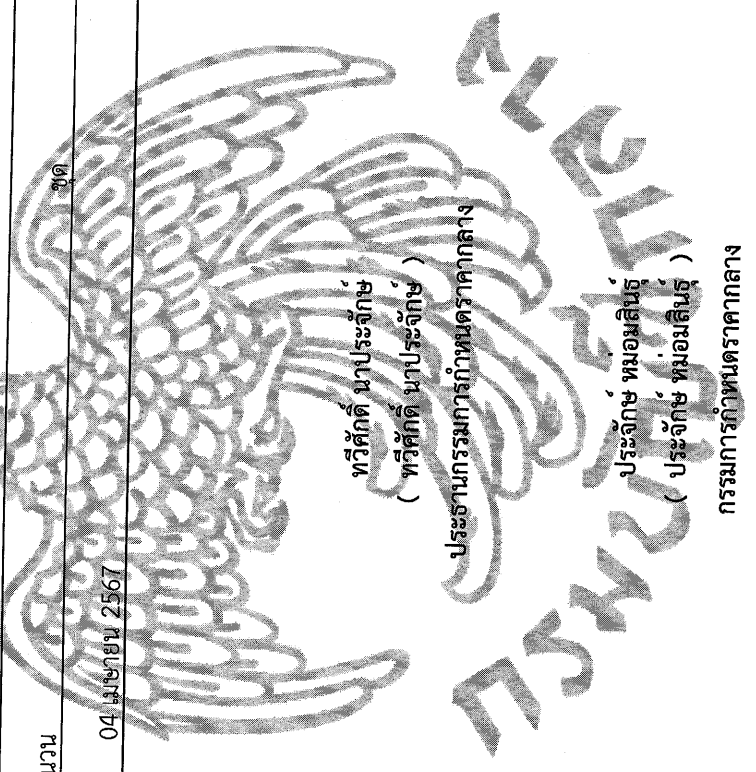
ทวีศักดิ์ นาประจักษ์

04 เมษายน 2567 10:52:29



แบบสรุปลค่าก่อสร้าง

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประเภทบ้านคน ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง |
| ทางหลวงหมายเลข                     | ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ที่ กม.๑๑๙+๔๕๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-                              |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | bidning)/จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประเภทบ้านคน ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง  |
| แบบเลขที่                          | ตำบล ไนนาขวาง อำเภอ บ้านตาบด จังหวัด บุรีรัมย์   |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง  |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน  |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่ 04 เมษายน 2567   |



ทวีศักดิ์ นามประจักษ์  
( ทวีศักดิ์ นามประจักษ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการ ยืนยง  
( กรรมการ ยืนยง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

บุญพัฒนา เกษนาศิริวงศ์  
( บุญพัฒนา เกษนาศิริวงศ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ๑ แห่ง   |
|                                    | ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ที่ กม.๑๓๘+๔๔๕ RT. ปริมาณงาน ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ ๑ - ๒) หมวดทางหลวงบ้านด่าน แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ ๑ แห่ง |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล โนนขาว อ.เมือง บ.บ้านด่าน   |
| แบบเลขที่                          | ปริมาณงาน ๑ หลัง   |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง  |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน ชุด  |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่ 04 เมษายน 2567   |

