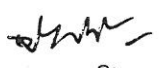


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ปรับปรุงอาคารคอกสุนัขจรจัด จำนวน ๔ หลัง โดยต่อเติมคอกบริเวณด้านหน้าอาคารเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ตารางเมตร ดัดแปลงโครงหลังคาพร้อมวัสดุผนังหลังคา เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กภายนอกอาคาร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๔๐ ตร.ม. ปรับปรุงรั้ว ปรับปรุงอาคารเก็บของ จำนวน ๑ หลัง ปรับปรุงระบบระบายน้ำทิ้งใหม่ ปรับปรุงระบบน้ำใช้ เปลี่ยนประตูบานเลื่อนเข้า-ออก และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.๑๙/๒๕๖๕
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ส.ค. 2566 เป็นเงิน ๗,๔๘๖,๗๐๙.๖๙ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
  - ๖.๒ \_\_\_\_\_
  - ๖.๓ \_\_\_\_\_
  - ๖.๔ \_\_\_\_\_
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
(นายอาธร อุดติ)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

  
(นายตรีชาติ ชูเวทย์)  
สถาปนิกชำนาญการ

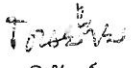
กรรมการ

  
(นายวรธรณะ เพ็ชรประสิทธิ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

  
(นายปัญญา สุ่มามาลย์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

  
(นายอดินันท์ อนุศักดิ์)  
วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป 1.งานปรับปรุงคอกสุนัขจรจัด จำนวน 4 หลังโดยต่อเติมคอกบริเวณด้านหน้าอาคารเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 260  
ตร.ม.ดัดแปลงโครงหลังคาพร้อมวัสดุหลังคา 2.เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กภายนอกอาคารพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,040  
ตร.ม. 3.ปรับปรุงรั้ว 4.ปรับปรุงอาคารเก็บของจำนวน 1 หลัง 5.ปรับปรุงระบบระบายน้ำทิ้งใหม่  
6.ปรับปรุงระบบน้ำใช้ 7.เปลี่ยนประตูบานเลื่อนเข้า-ออก และงานอื่นๆตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ส.ค. 2566 เป็นเงิน 7,486,709.69 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อาร อุดคติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

7.2 ปัญญา สุมาลย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:06

- 7.4 อติพันธ์ อนุศักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ
- 7.5 ตรีนชาติ ชูเวทย์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

|                                    |                                                                                                                          |           |       |           |         |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|---------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารอเนกประสงค์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารอเนกประสงค์ |           |       |           |         |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                     | ทับเที่ยง | อำเภอ | เมืองตรัง | จังหวัด |
| แบบเลขที่                          | ต.ร.บ. ๖๖                                                                                                                |           |       |           |         |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง                                                                                              |           |       |           |         |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน ๘ ชุด                                                                                                            |           |       |           |         |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่ ๒๕/๐๕/๖๖                                                                                                     |           |       |           |         |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                     | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 1        | คอนกรีตเสริมเหล็ก 1,2,3,4 และบ่อเกรอะ จำนวน 1 หลังละ 4,504,285.63 บาท      | 4,504,285.63 |          |
| 2        | ห้องอเนกประสงค์ จำนวน 1 หลังละ 481,147.79 บาท                              | 481,147.79   |          |
| 3        | รั้วทึบ จำนวน 1 หลังละ 1,040,061.33 บาท                                    | 1,040,061.33 |          |
| 4        | รั้วโปร่ง จำนวน 1 หลังละ 737,382.58 บาท                                    | 737,382.58   |          |
| 5        | ลานอเนกประสงค์และรางระบายน้ำ จำนวน 1 หลังละ 479,644.05 บาท                 | 479,644.05   |          |
| 6        | คอนกรีตเสริมเหล็ก 1,2,3,4 และห้องอเนกประสงค์ จำนวน 1 หลังละ 143,856.57 บาท | 143,856.57   |          |
| 7        | งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                              | 50,331.74    |          |
| 8        | งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ                                     | 50,000.00    |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์



แบบสรุปรายการงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

[illegible]

สถานประกอบการ

[illegible]

ចំណាត់ថ្នាក់ស្រាវជ្រាវ

၁၃၁၃

แบบเลขที่

หน่วยงานของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

พจนานุกรม

8

၄၇

ตำนานพระราชนิพนธ์

เมื่อนัก

உதவி

วิชาภาษาอังกฤษ

7,486,709.69

ราคากลาง (.....) เงินล้านแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยเก้าบาทหกสิบเก้าสตางค์ .....

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงออกสู่สาธารณะจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงออกสู่สาธารณะจัดเทศบาลนครตรัง

|                                    |                             |           |       |           |         |      |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------|-------|-----------|---------|------|
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                        | ทับเที่ยง | อำเภอ | เมืองตรัง | จังหวัด | ตรัง |
| แบบเลขที่                          |                             |           |       |           |         |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง |           |       |           |         |      |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน                     |           |       |           |         |      |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                 |           |       |           |         |      |
|                                    | ชุด                         |           |       |           |         |      |



( ออรร อุทธิติ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ปัญญา สุ่มมาลัย )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วรธนะ เพ็ชรประเสริฐ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( อติษฐ์ อนุศักดิ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงออกสันทันจิตรจิตเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงออกสันทันจิตรจิตเทศบาลนครตรัง

| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                        | พื้นที่ | อำเภอ | เมือง | จังหวัด | ตรัง |
|------------------------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|---------|------|
| แบบเลขที่                          |                             |         |       |       |         |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง |         |       |       |         |      |
| แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ       | มีจำนวน ชุด                 |         |       |       |         |      |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                 |         |       |       |         |      |

  
( ดร.ชาติ ชูเวทย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                           |           |       |          |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | คอกสุนัขจรจัด 1,2,3,4 และบ่อเกรอะ                                                                                                         |           |       |          |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครต่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครต่ง |           |       |          |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                      | ทับเที่ยง | อำเภอ | เมืองต่ง |
| แบบเลขที่                          | จังหวัด ต่ง                                                                                                                               |           |       |          |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครต่ง / เทศบาลนครต่ง                                                                                                               |           |       |          |
| แบบ ปร. 4                          | ที่แบบ                                                                                                                                    | มีจำนวน   | 9     | หน้า     |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                               |           |       |          |

| หน่วย : บาท    |                                                                                                                                                                                       |              |          |              |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------|
| ลำดับที่       | รายการ                                                                                                                                                                                | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  |
| 1              | คอกสุนัขจรจัด 1,2,3,4 และบ่อเกรอะ<br><br>เมื่อใช้การใช้ตาราง Factor F<br>เงินลงทุนหาย      0 %<br>เงินประกันผลงานหัก      0 %<br>ดอกเบี้ยเงินกู้      6 %<br>ภาษีมูลค่าเพิ่ม      7 % | 3,466,435.00 | 1.2994   | 4,504,285.63 |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                                                                       |              |          | 4,504,285.63 |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,504,285.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | ห้องอเนกประสงค์                                                                                                                               |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงกลุ่มจังหวัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงกลุ่มจังหวัดเทศบาลนครตรัง |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง                                                                                                      |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                               |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                                 |
| แบบ ปร. 4 ที่แบบ                   | มีจำนวน 6 หน้า                                                                                                                                |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                   |

| หน่วย : บาท    |                                                                                                                                                  |              |          |             |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|
| ลำดับที่       | รายการ                                                                                                                                           | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง |
| 1              | ห้องอเนกประสงค์<br><br>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F<br>เงินลงทุนจ่าย 0 %<br>เงินประกันผลงานหัก 0 %<br>ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %<br>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | 370,284.59   | 1.2994   | 481,147.79  |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                                  |              |          | 481,147.79  |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร  
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 481,147.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | รู้วทับ                                                                                                                                         |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล ทับเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง                                                                                                     |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                 |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                                   |
| แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ                  | มีจำนวน 3 หน้า                                                                                                                                  |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                     |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1              | <div> <div>รู้วทับ</div> <div> <div>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</div> <div> <div>เงินลงทุนหาย</div> <div>0 %</div> </div> <div> <div>เงินประกันผลงานหัก</div> <div>0 %</div> </div> <div> <div>ดอกเบี้ยเงินกู้</div> <div>6 %</div> </div> <div> <div>ภาษีมูลค่าเพิ่ม</div> <div>7 %</div> </div> </div> </div> | 800,416.60   | 1.2994   | 1,040,061.33 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |          | 1,040,061.33 |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,040,061.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กิจกรรม/งาน รั้วโปร่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนฝั่งจังหวัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงถนนฝั่งจังหวัดเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทับเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                                                                                                                                        | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | รั้วโปร่ง<br><br>เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F<br>เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %<br>เงินประกันผลงานหัก 0 %<br>ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %<br>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | 567,479.29   | 1.2994   | 737,382.58  |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                               |              |          | 737,382.58  |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 737,382.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                       |           |                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานออกแบบโครงสร้างและวางระบบน้ำ                                                                                                       |           |                 |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงคลองน้ำจืดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคลองน้ำจืดเทศบาลนครตรัง |           |                 |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                  | ทับเที่ยง | อำเภอ เมืองตรัง |
| แบบเลขที่                          | จังหวัด ตรัง                                                                                                                          |           |                 |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                         |           |                 |
| แบบ ปร. 4                          | ที่แบบ                                                                                                                                | มีจำนวน   | 3 หน้า          |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                           |           |                 |

| หน่วย : บาท    |                                                                                                                                                                 |              |          |             |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|
| ลำดับที่       | รายงาน                                                                                                                                                          | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง |
| 1              | งานออกแบบโครงสร้างและวางระบบน้ำ<br><br>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F<br>เงินลงทุนหาย 0 %<br>เงินประกันผลงานหัก 0 %<br>ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %<br>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | 369,127.33   | 1.2994   | 479,644.05  |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                                                 |              |          | 479,644.05  |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร  
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      479,644.05      บาท ต่อ 1 หน่วย



โครงการ/งานก่อสร้าง  
ประเภทราคาจากเอกสารปรับปรุงออกแบบโครงสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / 1/ร่าง/ร่างคอกง/๒๐๑๖/๑๔๔๘

2. සැලකිය යුතු

ແບບ ປຣ. 4 ທີ່ແນວ ມີຈຳນວນ 4 ທຸກ

| คำขวัญราคาดัง | เมื่อวันท |
|---------------|-----------|
|---------------|-----------|

| ลำดับที่       | รายงาน                                                                                                                                                                                     | ค่าต้นทุน  | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|----------|
| 1              | <p>คอกสุนัข 1,2,3,4 และห้องอเนกประสงค์</p> <p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงินลงทุนหาย 0 %</p> <p>เงินประกันผลงานหัก 0 %</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %</p> | 110,710.00 | 1.2994   | 143,856.57  |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                                                                            |            |          | 143,856.57  |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปจากเอกสาร รวม 143,856.57 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                 |           |       |           |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงออกสื่อน้ำจืดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงออกสื่อน้ำจืดเทศบาลนครตรัง |           |       |           |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                            | ทับเที่ยง | อำเภอ | เมืองตรัง |
| จังหวัด                            | ตรัง                                                                                                                                            |           |       |           |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                 |           |       |           |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                                   |           |       |           |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                         | 4         | หน้า  |           |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                     |           |       |           |

( ปณัญญา สุงามาลย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( อรรถ อุคคติ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( อดิษฐ์ อนุศักดิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( ศรีชาติ ชูเวทย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

คอกสุนัขจรจัด 1,2,3,4 และบ่อเกรอะ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครต่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครต่ง

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล

ทับเที่ยง

อำเภอ

เมืองตรัง

จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลนครต่ง / เทศบาลนครต่ง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                              | รายการ                          | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|---------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                       |                                 |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม            |       | รวม   |              |           |              |           | 1,670,235.06         |          |
| 2                                     | งานสถาปัตยกรรม                  |       | รวม   |              |           |              |           | 1,758,529.66         |          |
| 3                                     | งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง |       | รวม   |              |           |              |           | 37,670.28            |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                                 |       |       |              |           |              |           | 3,466,435.00         |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

3,466,435.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | จำนวน                                                                         | หน่วย                                                            | ค่าวัสดุ                                                                   |                                                                                               | ค่าแรงงาน                                                               |                                                                                           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน                                                                           | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                               |                                                                  | ราคาต่อหน่วย                                                               | จำนวนเงิน                                                                                     | ราคาต่อหน่วย                                                            | จำนวนเงิน                                                                                 |                                                                                                    |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม<br>- งานขุดดินฐานรากและถมดิน เนื้อ 30%<br>- งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ<br>- งานคอนกรีตรองกองฐานราก : คอนกรีตหยาบ<br>งานแบบหล่อคอนกรีต<br>- ไม่แบบหล่อคอนกรีต ใช้ 80%<br>- ไม่คร่าว<br>- ตะปู<br>- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูป แผ่นพื้น<br>คอนกรีตสำเร็จรูปรับน้ำหนัก L.L.300kg/m2<br>งานเหล็กเสริมคอนกรีต<br>- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR<br>คก.6mm.(0.222kg/m.เนื้อ5%) | 168.480<br>26.480<br>4.320<br>261.440<br>78.430<br>84.970<br>8.580<br>394.030 | ลบ.ม.<br>ลบ.ม.<br>ลบ.ม.<br>ตร.ม.<br>ตร.ม.<br>กก.<br>ตร.ม.<br>กก. | 0.00<br>490.66<br>1,845.80<br>540.19<br>590.14<br>40.19<br>330.00<br>26.94 | 0.00<br>12,992.67<br>7,973.85<br>141,227.27<br>46,284.68<br>3,414.94<br>2,831.40<br>10,615.16 | 142.00<br>104.00<br>426.00<br>139.00<br>139.00<br>0.00<br>25.00<br>4.40 | 23,924.16<br>2,753.92<br>1,840.32<br>36,340.16<br>10,901.77<br>0.00<br>214.50<br>1,733.73 | 23,924.16<br>15,746.60<br>9,814.18<br>177,567.43<br>57,186.45<br>3,414.94<br>3,045.90<br>12,348.90 |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                              | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                     |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวขมขี้ SD<br>ศก.12mm.(0.888kg./ม.เนื้อ9%)           | 2,547.180 | กก.   | 24.25        | 61,769.11  | 3.60         | 9,169.85  | 70,938.97                |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวขมขี้ SD<br>ศก.16mm.(1.580kg./ม.เนื้อ11%)          | 857.960   | กก.   | 23.38        | 20,059.10  | 3.60         | 3,088.66  | 23,147.76                |          |
|          | - เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด<br>ศก.4mm.@0.20m.#                     | 1,003.000 | ตร.ม. | 27.99        | 28,073.97  | 5.00         | 5,015.00  | 33,088.97                |          |
|          | - ลวดผูกเหล็ก                                                       | 113.980   | กก.   | 51.40        | 5,858.57   | 0.00         | 0.00      | 5,858.57                 |          |
|          | งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ                                            |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กกล่อง ขนาด<br>100x100x4.5mm.(13.10kg./ม.)                    | 5,724.700 | กก.   | 41.50        | 237,575.05 | 0.00         | 0.00      | 237,575.05               |          |
|          | - เหล็ก PL.หนา6mm.<br>ขนาด0.15x0.15m.(ปีดหัวเสา) 4x8' (140kg./แผ่น) | 131.250   | กก.   | 28.92        | 3,795.75   | 0.00         | 0.00      | 3,795.75                 |          |
|          | ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณโครงสร้างอาคาร(รวมเล                        | 5,855.950 | กก.   | 0.00         | 0.00       | 12.00        | 70,271.40 | 70,271.40                |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

## แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                 | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                        |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กกับรูปพรรณ(รองพื้นกันสนิม) | 174,800   | ตร.ม. | 62.68        | 10,956.46  | 38.00        | 6,642.40  | 17,598.86                |          |
|          | - งานคอนกรีตโครงสร้าง                                  | 173,960   | ลบ.ม. | 1,939.26     | 337,353.66 | 532.00       | 92,546.72 | 429,900.39               |          |
|          | - งาน Water Stop ขนาด 8 นิ้ว                           | 12,200    | ม.    | 255.00       | 3,111.00   | 0.00         | 0.00      | 3,111.00                 |          |
|          | งานโครงสร้างหลังคา                                     |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - ตั้งเหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.)        | 82,240    | กก.   | 32.91        | 2,706.51   | 0.00         | 0.00      | 2,706.52                 |          |
|          | - อะไหล่เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.)      | 894,360   | กก.   | 32.91        | 29,433.38  | 0.00         | 0.00      | 29,433.39                |          |
|          | - อ่างเก็บน้ำเหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.) | 585,960   | กก.   | 32.91        | 19,283.94  | 0.00         | 0.00      | 19,283.94                |          |
|          | - จันทันเหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.)      | 2,152,630 | กก.   | 32.91        | 70,843.05  | 0.00         | 0.00      | 70,843.05                |          |
|          | - แปเหล็กกล่อง ขนาด 75x45x2.3mm.(4.06kg./ม.)           | 5,748,960 | กก.   | 27.30        | 156,946.60 | 0.00         | 0.00      | 156,946.61               |          |
|          |                                                        |           |       |              |            |              |           |                          |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                | จำนวน      | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------|------------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                                       |            |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 2        | - รั้วเชิงชายเหล็กกล่อง ขนาด 25x25x2.0mm.(1.36kg./ม.) | 766.770    | กก.   | 37.37        | 28,654.19    | 0.00         | 0.00       | 28,654.19                |          |
|          | - ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ                            | 10,230.920 | กก.   | 0.00         | 0.00         | 10.00        | 102,309.20 | 102,309.20               |          |
|          | - ค่าแรงปลั๊กหัวไป(รวมลวดเชื่อม)                      |            |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - งานทาสีกับสนิมโครงหลังคาเหล็ก(รองพื้นกับสนิม+สีน    | 613.060    | ตร.ม. | 62.68        | 38,426.60    | 38.00        | 23,296.28  | 61,722.88                |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                            | -          | -     | 6,577.29     | 1,280,186.91 | 1,621.60     | 390,048.07 | 1,670,235.06             |          |
|          | งานสถาปัตยกรรม                                        |            |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | งานงูหลังคา                                           |            |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - หลังคาแผ่น Metal Sheet ลอนมาตรฐาน                   | 1,236.050  | ตร.ม. | 309.34       | 382,359.70   | 70.00        | 86,523.50  | 468,883.21               |          |
|          | ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm.                  |            |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | กำหนดสีภายหลัง ใต้แผ่นติดตั้งกันความร้อนชนิด          |            |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | PE ความหนาไม่น้อยกว่า 4mm. กำหนดสีภายหลัง             |            |       |              |              |              |            |                          |          |
|          |                                                       |            |       |              |              |              |            |                          |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                           | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                  |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - แผนปิดครอบสิ้นหลังคา<br>ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm.<br>กำหนดสียากหลัง | 59.000    | ม.    | 121.49       | 7,167.91   | 50.00        | 2,950.00  | 10,117.91                |          |
|          | - แผงปิดครอบข้างหลังคา<br>ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm.<br>กำหนดสียากหลัง | 45.800    | ม.    | 121.49       | 5,564.24   | 50.00        | 2,290.00  | 7,854.24                 |          |
|          | - สกรูเกลียวสำหรับยึดแผ่นหลังคา                                                  | 3,744.000 | ตัว   | 1.49         | 5,578.56   | 0.00         | 0.00      | 5,578.56                 |          |
|          | - สกรูเกลียวสำหรับยึดครอบข้าง                                                    | 656.000   | ตัว   | 1.49         | 977.44     | 0.00         | 0.00      | 977.44                   |          |
|          | - เชิงชายไม้สังเคราะห์เพอร์ซิเมนต์ (ทูอินวัน)<br>งานผนัง                         | 281.900   | ม.    | 131.66       | 37,114.95  | 45.00        | 12,685.50 | 49,800.45                |          |
|          | - ผนังท่อนเหล็กอาบสังกะสี P1<br>(รายละเอียดตามแบบ)<br>งานตกแต่งผิวพื้น           | 118.000   | ชุด   | 3,533.87     | 416,996.66 | 0.00         | 0.00      | 416,996.66               |          |
|          | - พื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR HARDENER                                               | 1,012.180 | ตร.ม. | 197.23       | 199,632.26 | 40.00        | 40,487.20 | 240,119.46               |          |
|          |                                                                                  |           |       |              |            |              |           |                          |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                             | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                    |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 3        | งานประติ                                                                           |         |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - ประติทอเหล็กอาบสังกะสี D1<br>(รายละเอียดตามแบบ)                                  | 8.000   | ชุด   | 5,461.18     | 43,689.44    | 0.00         | 0.00       | 43,689.44                |          |
|          | - ประติทอเหล็กอาบสังกะสี D2<br>(รายละเอียดตามแบบ)                                  | 38.000  | ชุด   | 4,821.52     | 183,217.76   | 0.00         | 0.00       | 183,217.76               |          |
|          | - งานทาสีอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก(ปูนใหม่)เกร                                    | 185.600 | ตร.ม. | 75.13        | 13,944.12    | 34.00        | 6,310.40   | 20,254.53                |          |
|          | - งานรางใส่อาหารสแตนเลส 304 พับขึ้นรูป<br>หนาไม่น้อยกว่า 1.2mm. (รายละเอียดตามแบบ) | 64.000  | ชุด   | 4,860.00     | 311,040.00   | 0.00         | 0.00       | 311,040.00               |          |
|          | รวมค่างานสถาปัตยกรรม                                                               | -       | -     | 19,635.89    | 1,607,283.04 | 289.00       | 151,246.60 | 1,758,529.66             |          |
|          | งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง                                                    |         |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | งานเดินท่อประปา                                                                    |         |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - กอกลานขนาด 3/4                                                                   | 12.000  | ตัว   | 225.00       | 2,700.00     | 0.00         | 0.00       | 2,700.00                 |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                         | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ท่อ PVC.Dia.3/4"ชั้น8.5                                                      | 12.000  | ม.    | 15.89        | 190.68    | 30.00        | 360.00    | 550.68                   |          |
|          | - ท่อ PVC.Dia.1"ชั้น8.5                                                        | 110.000 | ม.    | 20.80        | 2,288.00  | 30.00        | 3,300.00  | 5,588.00                 |          |
|          | - ท่อ PVC.Dia.1 1/4"ชั้น8.5                                                    | 30.000  | ม.    | 25.94        | 778.20    | 30.00        | 900.00    | 1,678.20                 |          |
|          | - ขอตอ อุปกรณ์ PVC. ศก.3/4"                                                    | 1.000   | งาน   | 223.08       | 223.08    | 0.00         | 0.00      | 223.08                   |          |
|          | ค่าวัสดุ50%ของราคาท่อ ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ<br>เหล็กยึดท่อค่าวัสดุ30%ของราคาท่อ |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | ค่าแรงติดตั้งท่อค่าวัสดุ 10%ของราคาท่อ                                         |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ                                                           |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ขอตอ อุปกรณ์ PVC. ศก.1"                                                      | 1.000   | งาน   | 2,406.25     | 2,406.25  | 0.00         | 0.00      | 2,406.25                 |          |
|          | ค่าวัสดุ50%ของราคาท่อ ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ<br>เหล็กยึดท่อค่าวัสดุ30%ของราคาท่อ |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | ค่าแรงติดตั้งท่อค่าวัสดุ 10%ของราคาท่อ                                         |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ                                                           |         |       |              |           |              |           |                          |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                                                                                                                                                                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |                                                                                                                                                                                                           |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|                       | - ข้อต่อ อุปกรณ์ PVC. ศก.1 1/4"                                                                                                                                                                           | 1.000 | งาน   | 818.37       | 818.37    | 0.00         | 0.00      | 818.37                   |          |
|                       | ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ<br>เหล็กยึดท่อค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ<br>ค่าแรง คัด 30% ของค่าวัสดุ ทดสอบทำความสะอาด<br>ท่อทำสัญลักษณ์ท่อค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ<br>ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|                       | - ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 5000 ลิตร                                                                                                                                                                           | 1.000 | ชุด   | 23,705.70    | 23,705.70 | 0.00         | 0.00      | 23,705.70                |          |
|                       | รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง                                                                                                                                                                     | -     | -     | 27,441.03    | 33,110.28 | 90.00        | 4,560.00  | 37,670.28                |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                                                                                                                                                                           |       |       |              |           |              |           |                          |          |
| 3,466,435.00          |                                                                                                                                                                                                           |       |       |              |           |              |           |                          |          |

ศรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

|                         |                                                                |          |          |           |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกาศราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง |          |          |           |
| สถานที่ก่อสร้าง         | ตำบล                                                           | ท่าบ่อ   | อำเภอ    | เมืองตรัง |
| ลักษณะงาน               | จ้างเหมา                                                       | จ้างเหมา | จ้างเหมา | จ้างเหมา  |
| แบบแปลน                 | แบบแปลน                                                        | แบบแปลน  | แบบแปลน  | แบบแปลน   |

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ   |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|------------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |            |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 180,907.79           |            |
| 2                                     | งานสถาปัตยกรรม       |       | รวม   |              |           |              |           | 189,376.80           |            |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 370,284.59 |

ក្នុងការពិចារណា

2  
1

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                 | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                        |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างอิฐฉาบ                     |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - งานขุดดินฐานรากและถมดินชั้น เนื้อ30% | 28.080  | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 142.00       | 3,987.36  | 3,987.36                 |          |
|          | - งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ เนื้อ25%  | 10.550  | ลบ.ม. | 490.66       | 5,176.46  | 104.00       | 1,097.20  | 6,273.66                 |          |
|          | - งานคอนกรีตรองฐานราก : คอนกรีตหยาบ    | .720    | ลบ.ม. | 1,845.80     | 1,328.97  | 426.00       | 306.72    | 1,635.70                 |          |
|          | งานแบบหล่อคอนกรีต                      |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ไม่แบบหล่อคอนกรีต ใช้80%             | 62.720  | ตร.ม. | 540.19       | 33,880.71 | 139.00       | 8,718.08  | 42,598.80                |          |
|          | - ไม่คร่าว                             | 18.820  | ตร.ม. | 590.14       | 11,106.43 | 139.00       | 2,615.98  | 13,722.41                |          |
|          | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                   |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR              | 96.020  | กก.   | 26.94        | 2,586.77  | 4.40         | 422.49    | 3,009.27                 |          |
|          | ศก.6mm.(0.222kg./ม.เนื้อ5%)            |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD             | 505.370 | กก.   | 24.25        | 12,255.22 | 3.60         | 1,819.33  | 14,074.55                |          |
|          | ศก.12mm.(0.888kg./ม.เนื้อ9%)           |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด           |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | ศก.4mm.@0.20ม.#                        | 70.000  | ตร.ม. | 27.99        | 1,959.30  | 5.00         | 350.00    | 2,309.30                 |          |

ศรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                       | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                              |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ลวดผูกเหล็ก                | 18.040  | กก.   | 51.40        | 927.25    | 0.00         | 0.00      | 927.26                   |          |
|          | - งานคอนกรีตโครงสร้าง        | 17.190  | ลบ.ม. | 1,939.26     | 33,335.87 | 532.00       | 9,145.08  | 42,480.96                |          |
|          | งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก      |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ตั้งเหล็กกล่อง ขนาด        | 19.280  | กก.   | 32.91        | 634.50    | 0.00         | 0.00      | 634.50                   |          |
|          | 100x50x2.3mm.(5.14kg/m.)     |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - อะไหล่เหล็กกล่อง ขนาด      | 200.460 | กก.   | 32.91        | 6,597.13  | 0.00         | 0.00      | 6,597.14                 |          |
|          | 100x50x2.3mm.(5.14kg/m.)     |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - อีเกเหล็กกล่อง ขนาด        | 123.360 | กก.   | 32.91        | 4,059.77  | 0.00         | 0.00      | 4,059.78                 |          |
|          | 100x50x2.3mm.(5.14kg/m.)     |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - จันทันเหล็กกล่อง ขนาด      | 154.200 | กก.   | 32.91        | 5,074.72  | 0.00         | 0.00      | 5,074.72                 |          |
|          | 100x50x2.3mm.(5.14kg/m.)     |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - แปเหล็กกล่อง ขนาด          | 454.720 | กก.   | 27.30        | 12,413.85 | 0.00         | 0.00      | 12,413.86                |          |
|          | 75x45x2.3mm.(4.06kg/m.)      |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - รั้วเชิงชายเหล็กกล่อง ขนาด | 108.800 | กก.   | 37.37        | 4,065.85  | 0.00         | 0.00      | 4,065.86                 |          |
|          | 25x25x2.0mm.(1.36kg/m.)      |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          |                              |         |       |              |           |              |           |                          |          |

ศรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                         | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 2        | - ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ<br>โครงสร้างคานทั่วไป(รวมลวดเชื่อม) | 1,060.820 | กก.   | 0.00         | 0.00       | 10.00        | 10,608.20 | 10,608.20                |          |
|          | - ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก(รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน)           | 63.910    | ตร.ม. | 62.68        | 4,005.87   | 38.00        | 2,428.58  | 6,434.46                 |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                                     | -         | -     | 5,795.62     | 139,408.67 | 1,543.00     | 41,499.02 | 180,907.79               |          |
|          | งานสถาปัตยกรรม                                                 |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | งานมุงหลังคา                                                   |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - หลังคาแผ่น Metal Sheet สอนมาตรฐาน                            | 89.600    | ตร.ม. | 309.34       | 27,716.86  | 70.00        | 6,272.00  | 33,988.86                |          |
|          | กำหนดสีภายหลัง ใต้แผ่นติดตั้งกันความรอนชนิด                    |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | PE ความหนาไม่น้อยกว่า 4mm. กำหนดสีภายหลัง                      |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - แผ่นปิดครอบสันหลังคา                                         | 14.000    | ม.    | 121.49       | 1,700.86   | 50.00        | 700.00    | 2,400.86                 |          |
|          | ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm.                           |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | กำหนดสีภายหลัง                                                 |           |       |              |            |              |           |                          |          |

ตราชาติ ภูเก็ต

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                           | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                  |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| -        | - แผนเปิดครอบข้างหลังคา<br>ความหนาหลังคาลงไม่น้อยกว่า 0.47mm.<br>กำหนดสี่เหลี่ยม | 12.800  | ม.    | 121.49       | 1,555.07  | 50.00        | 640.00    | 2,195.07                 |          |
|          | - สกรูเกลียวสำหรับยึดแผ่นหลังคา                                                  | 304.000 | ตัว   | 1.49         | 452.96    | 0.00         | 0.00      | 452.96                   |          |
|          | - สกรูเกลียวสำหรับยึดครอบข้าง ครอบสัน                                            | 160.000 | ตัว   | 1.49         | 238.40    | 0.00         | 0.00      | 238.40                   |          |
|          | - เชิงชายไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์(ทูอินวัน)                                   | 40.000  | ม.    | 131.66       | 5,266.40  | 45.00        | 1,800.00  | 7,066.40                 |          |
|          | งานฝ้าเพดาน                                                                      |         |       |              |           |              |           |                          |          |
| -        | - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9มม. ชนิดธรรมดา<br>ขนาด 1.20x2.40เมตร                   | 36.000  | ตร.ม. | 187.68       | 6,756.48  | 0.00         | 0.00      | 6,756.48                 |          |
|          | โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี@0.40x1.00เมตร                                           |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ฝ้าเพดานแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม.                                       | 23.600  | ตร.ม. | 177.73       | 4,194.42  | 92.00        | 2,171.20  | 6,365.63                 |          |
|          | - ไม้ฉลิมือระบายอากาศโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี                                    |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ไม้ฉลิมือระบายอากาศโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี                                    | 71.000  | ม.    | 13.66        | 969.86    | 40.00        | 2,840.00  | 3,809.86                 |          |
| -        | ความหนาไม่น้อยกว่า 0.80 ซม.                                                      |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - งานผนังก่ออิฐถือปูน(19x39x7ซม.)                                                | 89.840  | ตร.ม. | 152.14       | 13,668.25 | 84.00        | 7,546.56  | 21,214.82                |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41



# แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.

| ลำดับที่ | รายการ                                            | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|          |                                                   |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
|          | - งานผนังฉาบปูนเรียบ                              | 179.680 | ตร.ม. | 120.70       | 21,687.37  | 87.00        | 15,632.16 | 37,319.54            |          |
|          | - งานตกแต่งผิวพื้น ค.ส.ล.ทำผิว FLOOR HARDENER     | 8.750   | ตร.ม. | 197.83       | 1,731.01   | 40.00        | 350.00    | 2,081.01             |          |
|          | งานประตู                                          |         |       |              |            |              |           |                      |          |
|          | - ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้เนื้อแข็ง D1               | 4.000   | ชุด   | 4,974.00     | 19,896.00  | 0.00         | 0.00      | 19,896.00            |          |
|          | - หน้าต่างบานเปิดไม้เนื้อแข็ง W1                  | 4.000   | ชุด   | 4,935.00     | 19,740.00  | 0.00         | 0.00      | 19,740.00            |          |
|          | งานทาสี                                           |         |       |              |            |              |           |                      |          |
|          | - งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) igr | 179.680 | ตร.ม. | 75.13        | 13,499.35  | 34.00        | 6,109.12  | 19,608.48            |          |
|          | - งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาผิวปูนภายนอก igr     | 36.000  | ตร.ม. | 71.86        | 2,586.96   | 30.00        | 1,080.00  | 3,666.96             |          |
|          | - ประเภททั่วไป                                    |         |       |              |            |              |           |                      |          |
|          | - งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาผิวปูนภายนอก igr     | 23.600  | ตร.ม. | 75.13        | 1,773.06   | 34.00        | 802.40    | 2,575.47             |          |
|          | รวมค่างานสถาปัตยกรรม                              | -       | -     |              |            |              |           |                      |          |
|          | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน                             |         |       | 11,667.82    | 143,433.31 | 656.00       | 45,943.44 | 189,376.80           |          |
|          |                                                   |         |       |              |            |              |           | 370,284.59           |          |

ศรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน รัฐวิสาหกิจ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงออกสู่สาธารณะด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงออกสู่สาธารณะ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยทราย อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 478,561.12           |          |
| 2                                     | งานสถาปัตยกรรม       |       | รวม   |              |           |              |           | 321,855.48           |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           | 800,416.60           |          |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 800,416.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                     | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                            |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                                       |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - งานขุดดินฐานรากและถมคืน ฝ่อ30%                           | 17.850  | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00       | 142.00       | 2,534.70  | 2,534.70                 |          |
|          | - งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ ฝ่อ25%                        | 1.040   | ลบ.ม. | 490.66       | 510.28     | 104.00       | 108.16    | 618.45                   |          |
|          | - งานคอนกรีตรองก้นฐานราก : คอนกรีตหยาบ                     | 420     | ลบ.ม. | 1,845.80     | 775.23     | 426.00       | 178.92    | 954.16                   |          |
|          | - งานเสาเข็ม ค.อ.ร.ขนาด<br>0.20x0.20xยาวไม่น้อยกว่า 6.00ม. | 52.000  | ต้น   | 1,400.00     | 72,800.00  | 420.00       | 21,840.00 | 94,640.00                |          |
|          | งานแบบหล่อคอนกรีต                                          |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - ไม้แบบหล่อคอนกรีต ไซ้80%                                 | 281.650 | ตร.ม. | 540.19       | 152,144.51 | 139.00       | 39,149.35 | 191,293.86               |          |
|          | - ไม้คร่าว                                                 | 84.500  | ตร.ม. | 590.14       | 49,866.83  | 139.00       | 11,745.50 | 61,612.33                |          |
|          | - ตะปู                                                     | 70.410  | กก.   | 40.19        | 2,829.77   | 0.00         | 0.00      | 2,829.78                 |          |
|          | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                                       |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR<br>คก.6mm.(0.222kg/ม.ฝ่อ5%)      | 357.480 | กก.   | 26.94        | 9,630.51   | 4.40         | 1,572.91  | 11,203.42                |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                   | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                                          |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 2        | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR<br>คก.9mm.(0.499kg./m.เพื่อ7%) | 259.490   | กก.   | 26.17        | 6,790.85   | 4.40         | 1,141.76   | 7,932.61                 |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวขมออย SR<br>คก.12mm.(0.888kg./m.)       | 1,293.140 | กก.   | 24.25        | 31,358.64  | 3.60         | 4,655.30   | 36,013.95                |          |
|          | - ถวดผูกเหล็ก                                            | 57.300    | กก.   | 51.40        | 2,945.22   | 0.00         | 0.00       | 2,945.22                 |          |
|          | - งานคอนกรีตโครงสร้าง                                    | 26.700    | ลบ.ม. | 1,939.26     | 51,778.24  | 532.00       | 14,204.40  | 65,982.64                |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                               | -         | -     | 6,975.00     | 381,430.08 | 1,914.40     | 97,131.00  | 478,561.12               |          |
|          | งานสถาปัตยกรรม                                           |           |       |              |            |              |            |                          |          |
|          | - งานผนังก่ออิฐบล็อก(19x39x7ซม.)                         | 286.000   | ตร.ม. | 152.14       | 43,512.04  | 84.00        | 24,024.00  | 67,536.04                |          |
|          | - งานผนังฉาบปูนเรียบ                                     | 802.700   | ตร.ม. | 120.70       | 96,885.89  | 87.00        | 69,834.90  | 166,720.79               |          |
|          | - งานทาสีอะคริลิก100%ชนิดทาภายนอก(ปูนใหม่)เกอร์          | 802.700   | ตร.ม. | 75.13        | 60,306.85  | 34.00        | 27,291.80  | 87,598.65                |          |
|          | รวมค่างานสถาปัตยกรรม                                     | -         | -     | 347.97       | 200,704.78 | 205.00       | 121,150.70 | 321,855.48               |          |
|          | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน                                    |           |       |              |            |              |            | 800,416.60               |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน                      รั้วโปร่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง                      ประทศราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง  
สถานที่ก่อสร้าง                      ตำบล                      ตำบล                      อำเภอ                      เมืองตรัง                      จังหวัด                      ตรัง                      แบบเลขที่  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง                      เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คำนวณราคากลางโดย                      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง                      เมื่อวันที่

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 328,694.33               |          |
| 2                                     | งานสถาปัตยกรรม       |       | รวม   |              |           |              |           | 238,784.96               |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           | 567,479.29               |          |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม                      567,479.29                      บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                     | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                            |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างตัวกรรม                        |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                       |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR                  | 60.930  | กก.   | 26.94        | 1,641.45   | 4.40         | 268.09    | 1,909.54                 |          |
|          | ศก.6กกม.(0.222kg./ม.เมื่อ5%)               |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR                  | 169.000 | กก.   | 26.17        | 4,422.73   | 4.40         | 743.60    | 5,166.33                 |          |
| 2        | ศก.9กกม.(0.499kg./ม.เมื่อ7%)               |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - ลวดผูกเหล็ก                              | 6.900   | กก.   | 51.40        | 354.66     | 0.00         | 0.00      | 354.66                   |          |
|          | - งานคอนกรีตโครงสร้าง                      | 130.000 | ลบ.ม. | 1,939.26     | 252,103.80 | 532.00       | 69,160.00 | 321,263.80               |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างตัวกรรม                  | -       | -     | 2,043.77     | 258,522.64 | 540.80       | 70,171.69 | 328,694.33               |          |
|          | งานสถาปัตยกรรม                             |         |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - งานผนังก่ออิฐบล็อกฉนวน ขนาด 19x39x14ซม.) | 39.200  | ตร.ม. | 310.61       | 12,175.91  | 98.00        | 3,841.60  | 16,017.51                |          |
|          | - งานผนังฉาบปูนเรียบ                       | 258.400 | ตร.ม. | 120.70       | 31,188.88  | 0.00         | 0.00      | 31,188.88                |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                                                                                                                                                                                                                           | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ   |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|------------|
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                  |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |            |
| -                     | งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก(ปูนใหม่)การ<br>งานรื้ออุปกรณ์เหล็ก<br>- รื้อท่อเหล็กใ้อาบสังกะสี ขนาด 1.70x2.65<br>(รายละเอียดตามแบบ)<br>- ประตุรื้อท่อเลื่อนท่อเหล็กใ้อาบสังกะสี ขนาด<br>1.90x3.20 (รายละเอียดตามแบบ)<br>รวมค่างานสถาปัตยกรรม | 258.400 | ตร.ม. | 75.13        | 19,413.59  | 0.00         | 0.00      | 19,413.59                |            |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                  | 35.000  | ชุด   | 3,976.09     | 139,163.15 | 0.00         | 0.00      | 139,163.15               |            |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                  | 3.000   | ชุด   | 11,000.61    | 33,001.83  | 0.00         | 0.00      | 33,001.83                |            |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                  | -       | -     | 15,483.14    | 234,943.36 | 98.00        | 3,841.60  | 238,784.96               |            |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                                                                                                                                                                                                                  |         |       |              |            |              |           |                          | 567,479.29 |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                                   |           |       |           |         |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|---------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | ลานอเนกประสงค์และรางระบายน้ำ                                                                                                                      |           |       |           |         |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง |           |       |           |         |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                              | ห้วยเพียง | อำเภอ | เมืองตรัง | จังหวัด |
|                                    |                                                                                                                                                   |           |       | ตรัง      |         |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                                     |           |       |           |         |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                               |           |       |           |         |

| ลำดับที่                           | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                    |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                  | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 164,008.13           |          |
| 2                                  | งานสถาปัตยกรรม       |       | รวม   |              |           |              |           | 205,119.20           |          |
| รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           | 369,127.33           |          |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

369,127.33

บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                 | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------|-----------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|          |                                        |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                   | 130.000   | ลบ.ม. | 490.66       | 63,785.80 | 104.00       | 13,520.00 | 77,305.80            |          |
|          | - งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ เนื้อ 25% |           |       |              |           |              |           |                      |          |
|          | งานแบบหล่อคอนกรีต                      |           |       |              |           |              |           |                      |          |
|          | - ไม่แบบหล่อคอนกรีต ไซ 80%             | 37.320    | ตร.ม. | 540.19       | 20,159.89 | 139.00       | 5,187.48  | 25,347.37            |          |
|          | - ไม่คร่าว                             | 11.200    | ตร.ม. | 590.14       | 6,609.56  | 139.00       | 1,556.80  | 8,166.37             |          |
|          | - ตะปู                                 | 9.330     | กก.   | 40.19        | 374.97    | 0.00         | 0.00      | 374.97               |          |
|          | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                   |           |       |              |           |              |           |                      |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR              | 217.480   | กก.   | 26.94        | 5,858.91  | 4.40         | 956.91    | 6,815.82             |          |
|          | ศก. 6 มม. (0.222 kg./ม. เนื้อ 5%)      |           |       |              |           |              |           |                      |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR              | 353.540   | กก.   | 26.17        | 9,252.14  | 4.40         | 1,555.58  | 10,807.72            |          |
|          | ศก. 9 มม. (0.499 kg./ม. เนื้อ 7%)      |           |       |              |           |              |           |                      |          |
|          | - เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด           | 1,040.000 | ตร.ม. | 27.99        | 29,109.60 | 5.00         | 5,200.00  | 34,309.60            |          |
|          | ศก. 4 มม. @ 0.20 ม. #                  |           |       |              |           |              |           |                      |          |
|          | - ลวดผูกเหล็ก                          | 17.130    | กก.   | 51.40        | 880.48    | 0.00         | 0.00      | 880.48               |          |

ตรีชาติ ชูไวย

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                            | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|---------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |                                                   |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 2                     | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                        | -         | -     | 1,793.68     | 136,031.35 | 395.80       | 27,976.77 | 164,008.13               |          |
|                       | งานสถาปัตยกรรม                                    |           |       |              |            |              |           |                          |          |
|                       | - งานตกแต่งผิวพื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR<br>HARDENER | 1,040.000 | ตร.ม. | 197.23       | 205,119.20 | 0.00         | 0.00      | 205,119.20               |          |
|                       | รวมค่างานสถาปัตยกรรม                              | -         | -     | 197.23       | 205,119.20 | 0.00         | 0.00      | 205,119.20               |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                   |           |       |              |            |              |           |                          |          |
| 369,127.33            |                                                   |           |       |              |            |              |           |                          |          |

ตรีชาติ ขวัญชัย

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

---

เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ดำเนินการจัดทำตรากลาง เมื่อวันท

| หน่วย : บาท                           |                             |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| ลำดับที่                              | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|                                       |                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1                                     | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร |       | รวม   |              |           |              |           | 110,710.00               |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                             |       |       |              |           |              |           | 110,710.00               |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 110,710.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                       | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                              |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร                  |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ตู้โหลดเซนเตอร์ขนาด 18 ช่อง 3 เฟส 50 AT    | 1.000   | ชุด   | 4,626.00     | 4,626.00  | 0.00         | 0.00      | 4,626.00                 |          |
|          | บาสบาททองแดง                                 |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต์ 6 ช่อง 50 A            | 1.000   | ชุด   | 1,170.00     | 1,170.00  | 0.00         | 0.00      | 1,170.00                 |          |
|          | - เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1 เฟส 20 แอมป์           | 18.000  | ตัว   | 105.00       | 1,890.00  | 0.00         | 0.00      | 1,890.00                 |          |
|          | - ชุดโคมไฟหลอดฟลูออเรสเซนต์แอลอีดี 1x18วัตต์ | 90.000  | ชุด   | 170.00       | 15,300.00 | 0.00         | 0.00      | 15,300.00                |          |
|          | ขาสปริงกลองเหล็ก                             |         |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เตารับกราวนดี้                             | 26.000  | ชุด   | 270.00       | 7,020.00  | 0.00         | 0.00      | 7,020.00                 |          |
|          | - สวิตช์ไฟฟ้า                                | 100.000 | ตัว   | 30.00        | 3,000.00  | 0.00         | 0.00      | 3,000.00                 |          |
|          | - สายไฟฟ้า THW 25 ตร.มม.                     | 72.000  | เมตร  | 84.00        | 6,048.00  | 25.00        | 1,800.00  | 7,848.00                 |          |
|          | - สายไฟฟ้า THW 4 ตร.มม.(สายเมน)              | 480.000 | เมตร  | 14.00        | 6,720.00  | 10.00        | 4,800.00  | 11,520.00                |          |
|          | - สายไฟฟ้า THW 4 ตร.มม.(สายกราวน)            | 120.000 | เมตร  | 14.00        | 1,680.00  | 10.00        | 1,200.00  | 2,880.00                 |          |
|          | - สายไฟฟ้า THW 2.5 ตร.มม.(สายเมนตัวรับ)      | 160.000 | เมตร  | 6.00         | 960.00    | 7.00         | 1,120.00  | 2,080.00                 |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                              | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                     |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - สายไฟฟ้า THW 1.5 ตร.มม.(สายกราวด์รับ)             | 40.000  | เมตร  | 4.00         | 160.00    | 5.00         | 200.00    | 360.00                   |          |
|          | - สายไฟฟ้า THW 1.5 ตร.มม.(สายเมนดวงโคม)             | 920.000 | เมตร  | 4.00         | 3,680.00  | 5.00         | 4,600.00  | 8,280.00                 |          |
|          | - รางวยแฉะขนาด 100x50x1.0มม.                        | 120.000 | เมตร  | 126.00       | 15,120.00 | 35.00        | 4,200.00  | 19,320.00                |          |
|          | - ท่อ PVC. สีเหลืองขนาด 15 มม.(ท่อเมนดวงโคม)        | 590.000 | เมตร  | 8.00         | 4,720.00  | 20.00        | 11,800.00 | 16,520.00                |          |
|          | - ท่อ PVC. สีเหลืองขนาด 20 มม.(ท่อเมนเข้าคอก)       | 30.000  | เมตร  | 10.00        | 300.00    | 23.00        | 690.00    | 990.00                   |          |
|          | - แผงไฟฟ้าพลาสติก ขนาด 8"x10"                       | 22.000  | จุด   | 98.00        | 2,156.00  | 0.00         | 0.00      | 2,156.00                 |          |
|          | - บ็อกกลอย PVC. ขนาด 2"x4"                          | 22.000  | ตัว   | 20.00        | 440.00    | 0.00         | 0.00      | 440.00                   |          |
|          | - บ็อกกลอย PVC. ขนาด 4"x4"                          | 20.000  | ตัว   | 25.00        | 500.00    | 0.00         | 0.00      | 500.00                   |          |
|          | - หน้กากาก 2 ช่อง                                   | 4.000   | อัน   | 17.00        | 68.00     | 0.00         | 0.00      | 68.00                    |          |
|          | - หน้กากาก 3 ช่อง                                   | 26.000  | อัน   | 37.00        | 962.00    | 0.00         | 0.00      | 962.00                   |          |
|          | - หน้กากาก 4 ช่อง                                   | 20.000  | อัน   | 60.00        | 1,200.00  | 0.00         | 0.00      | 1,200.00                 |          |
|          | - ชุดกราวด์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.8 เมตร<br>พร้อมอุปกรณ์ | 1.000   | ชุด   | 550.00       | 550.00    | 80.00        | 80.00     | 630.00                   |          |

ศรีชาติ ขวัญ

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                            | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ   |
|-----------------------|-----------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|------------|
|                       |                                   |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |            |
|                       | - ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้        | 1.000 | ชุด   | 1,500.00     | 1,500.00  | 450.00       | 450.00    | 1,950.00                 |            |
|                       | รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร | -     | -     | 8,948.00     | 79,770.00 | 670.00       | 30,940.00 | 110,710.00               |            |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                   |       |       |              |           |              |           |                          | 110,710.00 |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

แบบสรุปค่าความรู้ภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคางานก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครต่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครต่ง

| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                        | ทับเที่ยง | อำเภอ | เมืองต่ง | จังหวัด | ต่ง |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------|-------|----------|---------|-----|
| แบบเลขที่                          |                             |           |       |          |         |     |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครต่ง / เทศบาลนครต่ง |           |       |          |         |     |
| แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ                  | มีจำนวน หน้า                |           |       |          |         |     |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                 |           |       |          |         |     |

( ปัญญา สุมาลย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( วรวิษณุ เพชรประสิทธิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( อติพนธ์ อนุศักดิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( ตริชาติ ชูเวทย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( อรรถ อุคคิ )

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                                   |           |       |           |         |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|---------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                                                                                                                |           |       |           |         |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง |           |       |           |         |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                              | ทับเที่ยง | อำเภอ | เมืองตรัง | จังหวัด |
|                                    |                                                                                                                                                   |           |       | ตรัง      |         |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                                     |           |       |           |         |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                               |           |       |           |         |

| ลำดับที่              | รายการ                                           | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|--------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                       |                                                  |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                     | สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ                        |       | รวม   |              |           |              |           | 2,803.74             |          |
| 2                     | ป้ายโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด         |       | รวม   |              |           |              |           | 13,990.00            |          |
| 3                     | เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 ลิตต์            |       | รวม   |              |           |              |           | 28,438.00            |          |
| 4                     | ถังเก็บน้ำสำรอง ขนาดความจุ 5000 ลิตร             |       | รวม   |              |           |              |           | 5,100.00             |          |
|                       | ถึงระดับหลังชนิดผสมเคมีแห้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า 4 กก. |       | รวม   |              |           |              |           |                      |          |
| รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ |                                                  |       |       |              |           |              |           | 50,331.74            |          |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 50,331.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:46



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                         | จำนวน | หน่วย   | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                                                                |       |         | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | บัญชีโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด<br>1.1 บัญชีโครงการถาวร<br>รวมค่าบัญชีโครงการถาวร<br>ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด        | 1,000 | ชุด     | 2,803.74     | 2,803.74  | 0.00         | 0.00      | 2,803.74                 |          |
| 2        | เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์<br>2.1 เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติขนาด400วัตต์<br>รวมค่าเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์ | 1,000 | เครื่อง | 13,990.00    | 13,990.00 | 0.00         | 0.00      | 13,990.00                |          |
| 3        | ถังเก็บน้ำสำรอง ขนาดความจุ 5000 ลิตร<br>3.1 ถังเก็บน้ำสำรองขนาดความจุ5000ลิตร<br>รวมค่าถังเก็บน้ำสำรอง ขนาดความจุ 5000 ลิตร    | 2,000 | ถัง     | 14,219.00    | 28,438.00 | 0.00         | 0.00      | 28,438.00                |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่<br>ลำดับที่  | รายการ                                                                                                                                                        | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |                                                                                                                                                               |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 4                     | ถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า 4 กก.<br>4.1 ถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาดไม่ต่ำกว่า 4กก.<br>รวมค่าถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า<br>4 กก. | 6,000 | ชุด   | 850.00       | 5,100.00  | 0.00         | 0.00      | 5,100.00                 |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                                                                                                                               |       |       |              |           |              |           |                          |          |

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:46

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจังหวัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจังหวัดเทศบาลนครตรัง

|                                    |           |                               |           |             |      |           |
|------------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|-------------|------|-----------|
| สถานที่ก่อสร้าง ตำบล               | ทับเที่ยง | อำเภอ                         | เมืองตรัง | จังหวัด     | ตรัง | แบบเลขที่ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง |           | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง |           |             |      |           |
| คำนวณราคากลางโดย                   |           | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง       |           | เมื่อวันที่ |      |           |

| หน่วย : บาท                              |                             |       |       |                                |                                                                        |
|------------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| ลำดับที่                                 | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าใช้จ่ายรวม<br>(ค่าก่อสร้าง) | หมายเหตุ                                                               |
| 1                                        | ค่าเคลื่อนย้ายสุนัขชั่วคราว | 1.000 | งาน   | 50,000.00                      | มีความจำเป็นจะต้องเคลื่อนย้ายสุนัขจากคอกเดิมไปใช้<br>งคอกสุนัขชั่วคราว |
| รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ |                             |       |       | 50,000.00                      |                                                                        |

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดต่างๆ

ศาสตราจารย์ ดร. วราวุธ

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง  
ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารศูนย์จัดเก็บขยะเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารศูนย์จัดเก็บขยะเทศบาลนครตรัง

| สถานประกอบการ | ตำบล | อำเภอ | เมือง | จังหวัด | ตรัง | แบบเลขที่ |
|---------------|------|-------|-------|---------|------|-----------|
|               |      |       |       |         |      |           |

หน่วยงานของโครงการ/งานก่อสร้าง

---

เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

มีความจำเป็นจะต้องกลั่นกรองขยายผลมาจากข้อเท็จจริงไปยังข้อสรุปของเรื่องราว

## 2. รายละเอียดการคำนวณ

แนว : ปาก

| ที่ | รายการค่าใช้จ่าย             | จำนวน     | หมายเหตุ                                                  |
|-----|------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------|
| 1   | ค่าเคลื่อนย้ายตู้แช่ชั่วคราว | 50,000.00 | ใบรื้อฉบับที่ กส.บข.ของหน่วยงานสำนักงานช่างเทคนิคเกษตรวัง |
|     | รวมค่าใช้จ่าย                | 50,000.00 |                                                           |
|     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม              | 0.00      |                                                           |
|     | ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม | 50,000.00 |                                                           |