

# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอลำลูกขัน จังหวัดระยอง ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอลำลูกขัน จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.ระย.)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชุมแสง อำเภอ ลำลูกขัน จังหวัด ระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่                                                                             | รายการ                                                                        | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 1                                                                                    | งานโคมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด LED ขนาด 120 วัตต์ จำนวน 1.000 หลังละ 957,560.26 บาท | 957,560.26   |          |
| 2                                                                                    | งานก่อสร้างลาน ค.ส.ล. จำนวน 1.000 หลังละ 1,335,555.58 บาท                     | 1,335,555.58 |          |
| สรุป                                                                                 | ราคากลาง                                                                      | 2,293,115.84 |          |
| ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยสิบห้าบาทแปดสิบสี่สตางค์ .....) |                                                                               |              |          |

หน่วย : บาท



สำรวจ คลองแคล้ว

08 พฤษภาคม 2562 15:58:45

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานโคมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด LED ขนาด 120 วัตต์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมชนแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมชนแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.ระย.)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                                      | ค่าต้นทุน  | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|---------------------------------------------|------------|----------|-------------|----------|
| 1              | งานโคมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด LED ขนาด 120 วัตต์ | 734,438.00 | 1.3038   | 957,560.26  |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                             |            |          | 957,560.26  |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,887.55 ตารางเมตร เฉลี่ย 507.30 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 957,560.26 บาท ต่อ 1 หน่วย



กุ่มงาน/งาน งานโคมไฟแสงสว่าง ชนิด LED ขนาด 120 วัตต์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแผน อบจ.ระย.)  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่       | รายงาน                       | ค่าจ้าง | ค่าจ้าง | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หน่วย : บาท |
|----------------|------------------------------|---------|---------|----------|-------------|-------------|
|                | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |         |         |          |             |             |
|                | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %         |         |         |          |             |             |
|                | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |         |         |          |             |             |
|                | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %          |         |         |          |             |             |
|                | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %          |         |         |          |             |             |
| รวมค่าก่อสร้าง |                              |         |         |          | 957,560.26  |             |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,887.55 ตารางเมตร เฉลี่ย 507.30 บาท/ตารางเมตร  
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 957,560.26 บาท ต่อ 1 หน่วย



สรวิช คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:58:01

# แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานก่อสร้างลาน ค.ส.ล.                                                                                                                                                                                                                                         |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ. ระย.) |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง                                                                                                                                                                                                                        |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง                                                                                                                                                                                                 |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน 2 หน้า                                                                                                                                                                                                                                                |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                                                                                   |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|-----------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1              | งานก่อสร้างลาน ค.ส.ล. | 1,024,356.18 | 1.3038   | 1,335,555.58 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                       |              |          | 1,335,555.58 |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,850.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 721.92 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,335,555.58 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างถาวร ค.ส.ล.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.ระยอง)  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง  
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่       | รายงาน                       | ค่าจ้างต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|------------------------------|---------------|----------|--------------|----------|
|                | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |               |          |              |          |
|                | เงินลงทุนจ่าย 0 %            |               |          |              |          |
|                | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |               |          |              |          |
|                | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %          |               |          |              |          |
|                | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %          |               |          |              |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                              |               |          | 1,335,555.58 |          |

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,850.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 721.92 บาท/ตารางเมตร  
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,335,555.58 บาท ต่อ 1 หน่วย



สรวิช คลองแคลว

08 พฤษภาคม 2562 15:58:01

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.รย.) |                |              |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบลชุมแสง                                                                                                                                                                                                                                                 | อำเภอวังจันทร์ | จังหวัดระยอง |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง                                                                                                                                                                                              |                |              |
| แบบ ปร. 4                          | ที่แนบ                                                                                                                                                                                                                                                     | มีจำนวน        | 2 หน้า       |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                                                                                |                |              |

( ประเสริฐ เกตุพาน )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( สรารุ คลองแคว )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ยรรยง ศิพยสุริยะ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



สรารุ คลองแคว

08 พฤษภาคม 2562 15:58:01

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                                                                                  |                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                                                                                     | งานโคมไฟแสงสว่าง ชนิด LED ขนาด 120 วัตต์                                                                                                                 |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง                                                                          | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / |
| สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชุมแสง                                                                      | โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.ระย.)                                                    |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง |                                                                                                                                                          |
| คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                             |                                                                                                                                                          |

| ลำดับที่                              | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|                                       |                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม        |       | รวม   |              |           |              |           | 80,500.00             |          |
| 2                                     | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร |       | รวม   |              |           |              |           | 653,938.00            |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                             |       |       |              |           |              |           | 734,438.00            |          |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 734,438.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สำรวจ คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:40



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                 | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|          |                                        |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                   |        |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 1200 x 920 x 320 มม.   | 1.000  | ฐาน   | 4,000.00     | 4,000.00  | 0.00         | 0.00      | 4,000.00              |          |
|          | - ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 1200 x 920 x 320 มม. |        |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 1200 x 800 x 800 มม.   | 15.000 | ฐาน   | 5,100.00     | 76,500.00 | 0.00         | 0.00      | 76,500.00             |          |
| 2        | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร            |        |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง DB -SL      | -      | -     | 9,100.00     | 80,500.00 | 0.00         | 0.00      | 80,500.00             |          |
|          | ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง DB -SL      | 1.000  | ตู้   | 45,900.00    | 45,900.00 | 4,590.00     | 4,590.00  | 50,490.00             |          |
|          | - ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง DB -SL    |        |       |              |           |              |           |                       |          |
|          | Fuse Gg + Holder ขนาด 125 A            | 1.000  | ตัว   | 1,500.00     | 1,500.00  | 150.00       | 150.00    | 1,650.00              |          |
|          | - Fuse Gg + Holder ขนาด 125 A          |        |       |              |           |              |           |                       |          |

สรวิช คลองแคลว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | จำนวน                                            | หน่วย                                    | ค่าวัสดุ                                                 |                                                          | ค่าแรงงาน                                        |                                                  | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน                                    | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |                                          | ราคาต่อหน่วย                                             | จำนวนเงิน                                                | ราคาต่อหน่วย                                     | จำนวนเงิน                                        |                                                          |          |
|          | Surg Protection Devices SPD Class 1 Common Made ,1P,1c ไม่น้อยกว่า 25 kA<br>- Surg Protection Devices SPD Class 1 Common Made ,1P,1c ไม่น้อยกว่า 25 kA<br>Main Circuit Breaker กันไฟรั่ว ไฟดูด ขนาด 50AT/100AF ,2P,1c ไม่น้อยกว่า 10kA,30mA<br>- Main Circuit Breaker กันไฟรั่ว ไฟดูด ขนาด 50AT/100AF ,2P,1c ไม่น้อยกว่า 10kA,30mA<br>Molded Case Circuit Breaker ขนาด 20AT/20AF,2P,1c ไม่น้อยกว่า 10kA<br>- Molded Case Circuit Breaker ขนาด 20AT/20AF,2P,1c ไม่น้อยกว่า 10kA<br>Magnetic Contactor ขนาด 25A,2P<br>- Magnetic Contactor ขนาด 25A,2P | 1.000<br><br><br>1.000<br><br>3.000<br><br>3.000 | ตัว<br><br><br>ตัว<br><br>ตัว<br><br>ตัว | 3,500.00<br><br>2,200.00<br><br>1,280.00<br><br>1,750.00 | 3,500.00<br><br>2,200.00<br><br>3,840.00<br><br>5,250.00 | 810.00<br><br>110.00<br><br>110.00<br><br>110.00 | 810.00<br><br>110.00<br><br>330.00<br><br>330.00 | 4,310.00<br><br>2,310.00<br><br>4,170.00<br><br>5,580.00 |          |



สราวุธ คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | จำนวน                                        | หน่วย                           | ค่าวัสดุ                                               |                                                            | ค่าแรงงาน                                        |                                                       | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน                                   | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                              |                                 | ราคาต่อหน่วย                                           | จำนวนเงิน                                                  | ราคาต่อหน่วย                                     | จำนวนเงิน                                             |                                                            |          |
|          | Overload Relay ขนาด 25A 2P ,Battery<br>Back - Up ขนาด 20A.<br>- Overload Relay ขนาด 25A 2P ,Battery<br>Back - Up ขนาด 20A.<br>สวิตช์ช่วงเวลา Timer Switch 24 Hours<br>- สวิตช์ช่วงเวลา Timer Switch 24 Hours<br>เสาไฟแสงสว่าง ความสูง 9 เมตร<br>- เสาไฟแสงสว่าง ความสูง 9 เมตร<br>โคมไฟถนน LED ขนาด 120 วัตต์<br>- โคมไฟถนน LED ขนาด 120 วัตต์<br>แท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร Hot<br>Dlp Galvanized Steel Ground Rod<br>- แท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร Hot<br>Dlp Galvanized Steel Ground Rod | 1.000<br>3.000<br>15.000<br>15.000<br>15.000 | ตัว<br>ตัว<br>ต้น<br>โคม<br>ชุด | 500.00<br>1,599.00<br>10,930.00<br>17,000.00<br>500.00 | 500.00<br>4,797.00<br>163,950.00<br>255,000.00<br>7,500.00 | 110.00<br>110.00<br>110.00<br>1,250.00<br>150.00 | 110.00<br>330.00<br>1,650.00<br>18,750.00<br>2,250.00 | 610.00<br>5,127.00<br>165,600.00<br>273,750.00<br>9,750.00 |          |

สรวย คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                  | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|-------------|----------|
|          |                                         |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |             |          |
|          | บอดอสายกราวด์                           |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |
|          | - บอดอสายกราวด์                         |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |
|          | แท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร      | 3.000   | ชุด   | 960.00       | 2,880.00  | 288.00       | 864.00    | 3,744.00             |             |          |
|          | CoPPER Ground Rod                       |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |
|          | - แท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร    | 3.000   | แท่ง  | 336.00       | 1,008.00  | 100.80       | 302.40    | 1,310.40             |             |          |
|          | ทดสอบการต่อลงดิน ของกราวด์ ระบบไฟฟ้า    |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |
|          | - ทดสอบการต่อลงดิน ของกราวด์ ระบบไฟฟ้า  | 1.000   | งาน   | 5,000.00     | 5,000.00  | 0.00         | 0.00      | 5,000.00             |             |          |
|          | Warning Tape RT 6 สีแดง ขนาด กว้าง 6"   |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |
|          | - Warning Tape RT 6 สีแดง ขนาด กว้าง 6" | 200.000 | เมตร  | 10.00        | 2,000.00  | 3.00         | 600.00    | 2,600.00             |             |          |
|          | สายไฟฟ้า VCT/G2Cx2.5/2.54               |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |
|          | Sq.mm.,450/750V                         |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |
|          | - สายไฟฟ้า VCT/G2Cx2.5/2.54             | 100.000 | เมตร  | 66.64        | 6,664.00  | 14.00        | 1,400.00  | 8,064.00             |             |          |
|          | Sq.mm.,450/750V                         |         |       |              |           |              |           |                      |             |          |

สรุจ คลองแคลว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:40



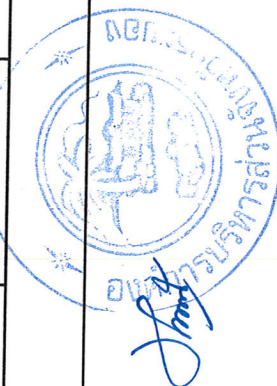
## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                       | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                                              |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | สายไฟฟ้า Nyy/G2Cx16/10<br>Sq.mm.,450/780V<br>- สายไฟฟ้า Nyy/G2Cx16/10<br>Sq.mm.,450/780V                     | 200.000 | เมตร  | 253.85       | 50,770.00 | 40.00        | 8,000.00  | 58,770.00                |          |
|          | สายไฟฟ้า NYY 2Cx16/16 Sq.mm.,450/750V<br>- สายไฟฟ้า NYY 2Cx16/16                                             | 100.000 | เมตร  | 255.85       | 25,585.00 | 45.00        | 4,500.00  | 30,085.00                |          |
|          | สายไฟฟ้า bare Copper ขนาด16 Sq.mm.<br>- สายไฟฟ้า bare Copper ขนาด16 Sq.mm.                                   | 12.000  | เมตร  | 61.20        | 734.40    | 23.00        | 276.00    | 1,010.40                 |          |
|          | ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด Dia. 20 mm.(3/4")<br>- ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด Dia. 20 mm.(3/4")                         | 4.000   | เมตร  | 14.00        | 56.00     | 23.00        | 92.00     | 148.00                   |          |
|          | ท่อ HDPE PE100 PN6 -PN6 ขนาด Dia. 50<br>mm.(1-1/2")<br>- ท่อ HDPE PE100 PN6 -PN6 ขนาด Dia. 50<br>mm.(1-1/2") | 300.000 | เมตร  | 36.80        | 11,040.00 | 22.00        | 6,600.00  | 17,640.00                |          |

สำรวจ คล้องแล้ว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:40



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                       | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                              |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | Accessories & Fitting<br>(เปอร์เซ็นต์การเผื่อเบ็ดเตล็ด 20 % ของค่าวัสดุ<br>ทอร้อยสายไฟฟ้า)   |       |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - Accessories & Fitting<br>(เปอร์เซ็นต์การเผื่อเบ็ดเตล็ด 20 % ของค่าวัสดุ<br>ทอร้อยสายไฟฟ้า) | 1.000 | งาน   | 2,219.20     | 2,219.20   | 0.00         | 0.00      | 2,219.20                 |          |
|          | รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร                                                            | -     | -     | 95,872.54    | 601,893.60 | 8,168.80     | 52,044.40 | 653,938.00               |          |
|          | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน                                                                        |       |       |              |            |              |           | 734,438.00               |          |

หน่วย : บาท

สราวุธ คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:40



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานก่อสร้างลาน ค.ส.ล.                                                                                                                                    |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล ชุมแสง โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.รย.)                                         |
|                                    | แบบเลขที่                                                                                                                                                |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง                                                                                            |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                                      |

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 1,024,356.18          |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           | 1,024,356.18          |          |

หน่วย : บาท



หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,024,356.18 บาท ต่อ 1 หน่วย

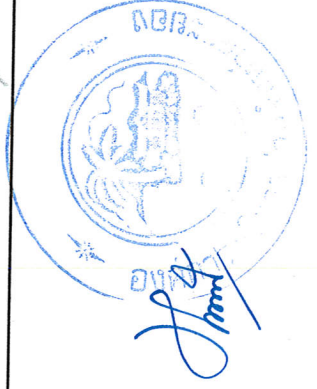
สราวุธ คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                        | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|-----------------------------------------------|-----------|-------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |                                               |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม                          |           |       |              |              |              |           |                          |          |
|                       | - งานดิน                                      | 1,850.000 | ตร.ม. | 0.00         | 0.00         | 3.54         | 6,549.00  | 6,549.00                 |          |
|                       | - งานทรายรองพื้นทาง                           | 115.000   | ลบ.ม. | 514.02       | 59,112.30    | 99.00        | 11,385.00 | 70,497.30                |          |
|                       | - งานผิวพื้นค.ส.ก. ทน 0.15 เมตร               | 1,850.000 | ตร.ม. | 444.74       | 822,769.00   | 0.00         | 0.00      | 822,769.00               |          |
|                       | - รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (Expansion Joint) | 37.000    | เมตร  | 109.15       | 4,038.55     | 0.00         | 0.00      | 4,038.55                 |          |
|                       | - รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (Contraction Joint) | 391.000   | เมตร  | 70.78        | 27,674.98    | 0.00         | 0.00      | 27,674.98                |          |
|                       | - รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)           | 395.000   | เมตร  | 68.93        | 27,227.35    | 0.00         | 0.00      | 27,227.35                |          |
|                       | งานจราจร                                      |           |       |              |              |              |           |                          |          |
|                       | - Guard Rail                                  | 40.000    | เมตร  | 1,640.00     | 65,600.00    | 0.00         | 0.00      | 65,600.00                |          |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                    | -         | -     | 2,847.62     | 1,006,422.18 | 102.54       | 17,934.00 | 1,024,356.18             |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                               |           |       |              |              |              |           | 1,024,356.18             |          |



สร้างด้วย คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:56:42

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงสวนสุขภาพบริเวณหลังตลาดชุมแสง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ตามแบบ อบจ.รย.)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ชุมแสง อำเภอ วังจันทร์ จังหวัด ระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

( ประเสริฐ เกตุปาน )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สราวุธ คล่องแคล่ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง



สราวุธ คล่องแคล่ว

08 พฤษภาคม 2562 15:58:45