

| ประมาณราคากลางงานก่อสร้าง   |  |        |             |                |           |                 |           | แผ่นที่ 1 / 1     |  |   |      |
|---|--|--------|-------------|----------------|-----------|-----------------|-----------|-------------------|--|---|------|
| ประมาณการค่าก่อสร้าง ปรับปรุงรั้วและไฟส่องสว่างสนามฟุตบอลเทศบาลตำบลกระดังงา หมู่ที่ 9 ฯ   |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| ปริมาณงาน ความยาวรั้วรวม 336.30 เมตร ,ติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง 18 ชุด (พร้อมอุปกรณ์)         |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง สนามฟุตบอลเทศบาลตำบลกระดังงา หมู่ที่ 9 ต.กระดังงา อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง  |  |        | แบบเลขที่   |                |           | -               |           | จำนวน             |  | - | แผ่น |
| ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  |  |        | เมื่อวันที่ |                |           | กุมภาพันธ์ 2559 |           |                   |  |   |      |
| ที่   | รายการ   | จำนวน  | หน่วย       | ค่าวัสดุ (บาท) |           | ค่าแรงงาน       |           | รวมค่าวัสดุและ    |  |   |      |
|   |  |        |             | ต่อหน่วย       | รวม       | ต่อหน่วย        | รวม       | ค่าแรงงาน         |  |   |      |
| <b>1</b>  | <b>งานปรับปรุงรั้วและประตู รอบสนาม</b>                                   |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| <b>1.1</b>  | ตาข่ายเหล็กถักสำเร็จรูป เบอร์ 12   | 25.00  | ม้วน        | 850.00         | 21,250.00 | 800.00          | 20,000.00 | 41,250.00         |  |   |      |
|   | ขนาดช่อง 2"x2" ซุกกันสนิม หน้ากว้าง 1.50 ม. ยาวม้วนละ 10.00 ม.(ท้องตลาด) |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| <b>1.2</b>  | ท่อเหล็กออบสังกะสี Ø 1/2"  | 61.00  | ท่อน        | 200.00         | 12,200.00 | 73.00           | 4,453.00  | 16,653.00         |  |   |      |
|   | (คาน้ำเงิน)  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| <b>1.3</b>  | งานทาสี  | 370.00 | ตร.ม.       | 35.00          | 12,950.00 | 30.00           | 11,100.00 | 24,050.00         |  |   |      |
|   |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| <b>2</b>  | <b>งานติดตั้งไฟส่องสว่าง 6 เสา</b>                                       |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| <b>2.1</b>  | โคมเมทัลฮาไลด์พร้อมอุปกรณ์(ไมคอน)  | 18.00  | ชุด         | 2,000.00       | 36,000.00 | 500.00          | 9,000.00  | 45,000.00         |  |   |      |
| <b>2.2</b>  | เหล็กฉาก 1.5"x1.5" หน้า 4 มม.(14.5 กก.)                                  | 4.00   | ท่อน        | 320.00         | 1,280.00  | 145.00          | 580.00    | 1,860.00          |  |   |      |
| <b>2.3</b>  | งานทาสี  | 1.00   | งาน         | 200.00         | 200.00    | -               | -         | 200.00            |  |   |      |
| <b>2.4</b>  | สาย VCT 2x 2.5 Sq mm.  | 150.00 | ม.          | 40.00          | 6,000.00  | 12.00           | 1,800.00  | 7,800.00          |  |   |      |
| <b>2.5</b>  | เบรกเกอร์ 5 Amp.(National หรือเทียบเท่า)                                 | 18.00  | ชุด         | 150.00         | 2,700.00  | 20.00           | 360.00    | 3,060.00          |  |   |      |
| <b>2.6</b>  | ตู้เหล็กกันน้ำ 280x350x150 มม.ใช้ภายนอก                                  | 6.00   | ชุด         | 1,800.00       | 10,800.00 | 200.00          | 1,200.00  | 12,000.00         |  |   |      |
| <b>2.7</b>  | ท่อร้อยสายไฟ Ø 2 "   | 10.00  | ท่อน        | 100.00         | 1,000.00  | -               | -         | 1,000.00          |  |   |      |
| <b>2.8</b>  | อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด ( เช่น เตาพันสายไฟ, อุปกรณ์จับยึด เป็นต้น )             | 1.00   | งาน         | 500.00         | 500.00    | -               | -         | 500.00            |  |   |      |
| <b>2.90</b>   | ค่าเช่านั่งร้าน  | 1.00   | งาน         | -              | -         | 1,000.00        | 1,000.00  | 1,000.00          |  |   |      |
|   |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
|   |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
|   |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
|   |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
|   |  |        |             |                |           |                 |           |                   |  |   |      |
| <b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b>   |  |        |             |                |           |                 |           | <b>154,373.00</b> |  |   |      |

## สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลกระดังงา อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

โครงการ ปรับปรุงรั้วและไฟส่องสว่างสนามฟุตบอลเทศบาลตำบลกระดังงา หมู่ที่ 9 ฯ

ปริมาณงาน ความยาวรั้วรวม 336.30 เมตร ,ติดตั้งโคมไฟส่องสว่าง 18 ชุด (พร้อมอุปกรณ์)

สถานที่ก่อสร้าง สนามฟุตบอลเทศบาลตำบลกระดังงา หมู่ที่ 9 ต.กระดังงา อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2559

| ที่  | รายการ                         | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน ( บาท ) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                        |
|------|--------------------------------|---|----------|---|---------------------------------|
| 1    | ประเภทงานอาคาร                 | 154,373.00                                  | 1.2726   | 196,455.08                              |                                 |
| 2    | ประเภทงานทาง                   | -   | -        | -                                       |                                 |
| 3    | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม    | -   | -        | -                                       |                                 |
|      | เงินในใจ                       |   |          |   |                                 |
|      | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %           |   |          |   |                                 |
|      | เงินประกันผลงานหัก 0 %         |   |          |   |                                 |
|      | คอกเบี้ยเงินกู้ 7 %            |   |          |   |                                 |
|      | คอกเบี้ยเงินฝาก 7 %            |   |          |   |                                 |
|      |                                |   |          |   |                                 |
|      |                                |   |          |   |                                 |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |   |          | 196,455.08                              |                                 |
|      | คิดเป็นเงินประมาณ              |   |          | <b>196,000.00</b>                       |                                 |
|      | ตัวอักษร                       |   |          |   | (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) |

|                     |          |                                      |
|---------------------|----------|--------------------------------------|
| ลงชื่อ              | กรรมการฯ | เห็นชอบ                              |
| (นายอานนท์ รักแก้ว) |          | (นายคนัย เชื้อมประไพ)                |
| ช่างโยธา 3          |          | รักษาราชการแทนปลัดเทศบาลตำบลกระดังงา |

|                           |          |                             |
|---------------------------|----------|-----------------------------|
| ลงชื่อ                    | กรรมการฯ | เห็นชอบ                     |
| (นายณัฐวิทย์ เชมจิราภรณ์) |          | (นายธงชัย แสงบรรจง)         |
| นายช่างโยธา 6 ว           |          | รองนายกเทศมนตรีตำบลกระดังงา |

|                    |                |                          |
|--------------------|----------------|--------------------------|
| ลงชื่อ             | ประธานกรรมการฯ | อนุมัติ                  |
| (นายมานิช ชัยโชค)  |                | (นายสมภพ รัตนไพฑูลย์)    |
| ผู้อำนวยการกองช่าง |                | นายกเทศมนตรีตำบลกระดังงา |