



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง**  
**เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง**  
**ราคากลางและการคำนวณราคากลาง**

\*\*\*\*\*

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบงจะดำเนินการประกาศเชิญชวนให้เสนอราคาจัดจ้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์ เริ่มจากบ้านชัยพลน้อย ถึงบ้านชัยสนุน บ้านชัยพลน้อย หมู่ที่ ๑๔ ตำบลห้วยบง อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางที่ถูกต้อง จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคาในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง ที่ ๘๑๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘ ได้กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางของที่จะดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดให้งานก่อสร้างข้างต้นมีราคากลาง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘



(นายเจริญ บัวหลวงงาม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง**  
**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์ เริ่มจากบ้านซับพลูน้อย ถึงบ้านซับสนุ่น บ้านซับพลูน้อย หมู่ที่ ๑๔ ตำบลห้วยบง อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)  
ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างแบบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๔๐๐ วัตต์ จำนวน ๕๐ จุด รายละเอียดโครงการตามแบบกำหนดพร้อมป้ายโครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|                |              |  |
|----------------|--------------|--|
| ๖.๑ แบบ ปร.๔   | จำนวน ๒ แผ่น |  |
| ๖.๒ แบบ ปร.๕ ก | จำนวน ๒ แผ่น |  |
| ๖.๓ แบบ ปร.๕ ข | จำนวน ๑ แผ่น |  |
| ๖.๔ แบบ ปร.๖   | จำนวน ๑ แผ่น |  |
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายชาติชาย รัตนสงคราม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง   | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางสาวยุวธิดา เคียนขุนทด ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ       |
| ๗.๓ นายภาณุวัฒน์ พรหมจันทิก ตำแหน่ง นายช่างโยธา        | กรรมการ       |

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประเภท งานอาคาร

โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์ เริ่มจากบ้านขับพลน้อย ถึงบ้านขับสนุ่น บ้านขับพลน้อย หมู่ที่ 14

สถานที่ก่อสร้าง บ้านขับพลน้อย หมู่ที่ 14 ตำบลห้วยยาง อำเภอคำชะโนด จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

| ลำดับที่                   | รายการ                          | ค่างานต้นทุน     | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                |
|----------------------------|---------------------------------|------------------|----------|-------------|-------------------------|
| 1                          | งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ | 465,000.00       | -        | 465,000.00  | ราคาการติดตั้งระบบไฟฟ้า |
|                            | แบบพลังงานแสงอาทิตย์            |                  |          |             | ส่องสว่างแบบพลังงานแสง  |
|                            | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F    |                  |          |             | อาทิตย์ จำนวน 30 จุด    |
|                            | เงินล่วงหน้าจ่าย 0%             |                  |          |             |                         |
|                            | เงินประกันผลงานหัก 0%           |                  |          |             |                         |
|                            | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%              |                  |          |             |                         |
|                            | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%              |                  |          |             |                         |
| สรุป                       |                                 | รวมเป็นเงิน      |          | 465,000.00  |                         |
|                            |                                 | ของงบประมาณเพียง |          | 465,000.00  |                         |
| สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน |                                 |                  |          |             |                         |

ประมาณราคา

(นายภาณุวัฒน์ พรหมจันทิก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง



ตรวจ

(นายชาติชาย รัตนสงคราม)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายชาติชาย รัตนสงคราม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



เห็นชอบ

(นางสาวนิดา ถิษฐเนิน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง



(นางสาวยุวธิดา เคียนขุนทด)

กรรมการกำหนดราคากลาง



อนุมัติ

(นายเจริญ บัวหลวงงาม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง



(นายภาณุวัฒน์ พรหมจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้าง

งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

| ลำดับที่              | รายการ                                                      | ค่าก่อสร้าง            | หมายเหตุ       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|
| 1                     | งานอาคาร (ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์) | 6,253.73               | ตามแบบ ปร.5(ก) |
| 2                     | งานอาคาร (ครุภัณฑ์จัดซื้อ)                                  | 3,099.00               | ตามแบบ ปร.5(ข) |
|                       |                                                             |                        |                |
|                       |                                                             |                        |                |
|                       |                                                             |                        |                |
|                       |                                                             |                        |                |
|                       |                                                             |                        |                |
| สรุป                  |                                                             | รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น | 9,352.73       |
|                       |                                                             | ราคาต่อหน่วย           | 9,300.00       |
| เก้าพันสามร้อยบาทถ้วน |                                                             |                        |                |

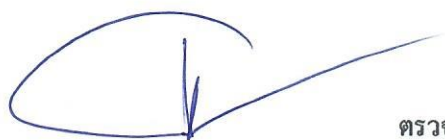
(นายภาณุวัฒน์ พรหมจันทิก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคา

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง



(นายชาติชาย รัตนสงคราม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ



(นายชาติชาย รัตนสงคราม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาววนิดา ถิ์สูงเนิน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

เห็นชอบ



(นางสาววนิดา ถิ์สูงเนิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเจริญ บัวหลวงงาม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

อนุมัติ



(นายภาณุวัฒน์ พรหมจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

| ลำดับที่                                 | รายการ                                                  | ค่างานต้นทุน        | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                              |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1                                        | งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ<br>แบบพลังงานแสงอาทิตย์ | 4,777.12            | 1.3091   | 6,253.73    | ราคาการติดตั้งระบบไฟฟ้า<br>ส่องสว่างแบบพลังงานแสง<br>อาทิตย์ต่อ 1 จุด |
|                                          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F                            |                     |          |             |                                                                       |
|                                          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0%                                     |                     |          |             |                                                                       |
|                                          | เงินประกันผลงานหัก 0%                                   |                     |          |             |                                                                       |
|                                          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%                                      |                     |          |             |                                                                       |
|                                          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%                                      |                     |          |             |                                                                       |
| สรุป                                     |                                                         | รวมเป็นเงิน         |          | 6,253.73    |                                                                       |
|                                          |                                                         | คิดเป็นเงินทั้งสิ้น |          | 6,253.73    |                                                                       |
| หกพันสองร้อยห้าสิบสามบาทเจ็ดสิบสามสตางค์ |                                                         |                     |          |             |                                                                       |



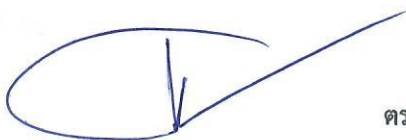
ประมาณราคา

(นายภานุวัฒน์ พรหมจันทิก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง



ตรวจ

(นายชาติชาย รัตนสงคราม)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายชาติชาย รัตนสงคราม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



เห็นชอบ

(นางสาววนิดา ธิสูงเนิน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง



(นางสาววนิดา ธิสูงเนิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



อนุมัติ

(นายเจริญ บัวหลวงงาม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง



(นายภานุวัฒน์ พรหมจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

| ลำดับที่             | รายการ                        | ค่างานต้นทุน        | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                       |
|----------------------|-------------------------------|---------------------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------|
| 1                    | โคมไฟถนน โซล่าเซลล์ 400 วัตต์ | 3,099.00            | -        | 3,099.00    | ราคาราคาติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างแบบพลังงานแสงอาทิตย์ต่อ 1 จุด |
| สรุป                 |                               | รวมเป็นเงิน         |          | 3,099.00    |                                                                |
|                      |                               | คิดเป็นเงินทั้งสิ้น |          | 3,099.00    |                                                                |
| สามพันเก้าสิบบาทถ้วน |                               |                     |          |             |                                                                |

  
(นายภานุวัฒน์ พรหมจันทิก)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคา

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

  
(นายชาติชาย รัตนสงคราม)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

  
(นายชาติชาย รัตนสงคราม)  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
(นางสาววนิดา ถีสุนเนิน)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

เห็นชอบ

  
(นางสาวอุษวิดา เกียนขุนทด)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
(นายเจริญ บัวหลวงงาม)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

อนุมัติ

  
(นายภานุวัฒน์ พรหมจันทิก)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะแบบพลังงานแสงอาทิตย์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง

รายละเอียด ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างแบบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 400 วัตต์ จำนวน 1 จุด ตามแบบรูปและรายละเอียดกำหนด

ประมาณราคาวันที่ 1 กันยายน 2568

| ลำดับที่ | รายการ                                               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม      | หมายเหตุ                      |
|----------|------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------|-------------------------------|
|          |                                                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |          |                               |
|          | งานโครงสร้าง                                         |       |       |              |           |              |           |          |                               |
| 1        | ขุดดินฐานราก                                         | 0.25  | ลบ.ม. | -            |           | 60.00        | 15.00     | 15.00    | ราคาการติดตั้งระบบไฟฟ้า       |
| 2        | คอนกรีต โครงสร้าง 1 : 2 : 4                          | 0.12  | ลบ.ม. | 2,613.39     | 313.61    | 466.00       | 55.92     | 369.53   | ต้องสว่างแบบพลังงานแสงอาทิตย์ |
| 3        | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 Ø 9 มม.                   | 2.79  | กก.   | 21.91        | 61.13     | 4.40         | 12.28     | 73.40    | ต่อ 1 จุด                     |
| 4        | เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 Ø 12 มม.                | 4.97  | กก.   | 21.73        | 108.00    | 3.60         | 17.89     | 125.89   |                               |
| 5        | เหล็กจาง โปสท์ ขนาด 12 มม. ยาว 0.30 ม.               | 4.00  | ชุด   | 73.00        | 292.00    | 10.00        | 40.00     | 332.00   |                               |
| 6        | เหล็กเพลท ขนาด 0.30 x 0.30 ม.หนา 9 มม.               | 1.00  | แผ่น  | 488.00       | 488.00    | 64.80        | 64.80     | 552.80   |                               |
| 7        | ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด Ø 4 นิ้ว หนา 3 มม.        | 1.00  | ท่อน  | 2,425.00     | 2,425.00  | 490.00       | 490.00    | 2,915.00 |                               |
| 8        | เหล็กเพลทกลม ขนาด Ø 4 นิ้ว หนา 2 มม.                 | 1.00  | แผ่น  | 23.50        | 23.50     | 10.00        | 10.00     | 33.50    |                               |
| 9        | สกรีน โลโกหน่วยงาน                                   | 1.00  | ชุด   | 10.00        | 10.00     | -            | -         | 10.00    |                               |
| 10       | ค่าแรงติดตั้ง                                        | 1.00  | L.s.  | -            | -         | 350.00       | -         | 350.00   |                               |
|          | รวมค่างานโครงสร้าง (1 - 10)                          |       |       |              |           |              |           | 4,777.12 |                               |
|          | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                   |       |       |              |           |              |           |          |                               |
| 11       | โคมไฟถนน โซล่าเซลล์ 400 วัตต์ ชนิด โม โน แสงเคย์ไลท์ | 1.00  | ชุด   | 3,099.00     | 3,099.00  | -            | -         | 3,099.00 | รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว    |
|          | รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ (11)                        |       |       |              |           |              |           | 3,099.00 |                               |

ผู้ประมาณราคา

(นายภาณุวัฒน์ พรหมจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน