

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย**  
**การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

**๑. ชื่อโครงการ** โครงการเพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบึงหนองบัวระเหว โดยการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๒๐๐๑๘ จำนวน ๑๔๗ ชุด เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

**๒. หน่วยงาน** กองช่าง

**๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๙,๙๖๖,๖๐๐ บาท(เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)

**๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่** ๑๙ กันยายน ๒๕๖๗

**เป็นเงิน** ๙,๙๖๖,๖๐๐ บาท(เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)

**ราคา/หน่วย(ถ้ามี)** ๖๗,๘๐๐ บาท(หกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

**๕. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)**

๕.๑ บัญชีนวัตกรรมไทย โดย สำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เมษายน ๒๕๖๗ รหัส ๐๗๐๒๐๐๑๘

๕.๒ .....

๕.๓ .....

**๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ทุกคน**

๖.๑ จำเริญวัฒน์รักษ์ หาญรบ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ ประธานกรรมการ

๖.๒ สิบเอกประเสริฐ อีวรรณพินิจ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายปกครอง กรรมการ

๖.๓ นายคมเคียว นาสมบัติ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

**ชื่อโครงการ** พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบึงหนองบัวระเหว โดยจัดซื้อ/ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) โดยใช้ตามรายการบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07020018 จำนวน 147 ชุด หมู่ 1,6,8,9

**ปริมาณงาน** ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) 147 ชุด

**สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ 1,6,8,9 เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว ตำบลหนองบัวระเหว อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว

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

**ประมาณราคา เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2567**

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ   | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|--|--------------|----------|
| 1        | พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบึงหนองบัวระเหว โดยจัดซื้อ/ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) โดยใช้ตามรายการบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07020018 จำนวน 147 ชุด หมู่ 1,6,8,9 | 9,966,600.00 |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ  | 9,966,600.00 |          |
|          | เพื่อความเหมาะสมคิดเป็นเงินทั้งสิ้น  | 9,966,600.00 |          |
|          | (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)   |              |          |

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ใช้ตามรายการบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07020018

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)จำเอก.....ประธาน

(วัณรักษ์ หาญรบ)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ) สิบเอก.....ประธาน

(สิบเอกประเสริฐ ธีรวรรณพินิจ)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายคมเคียว นาสมบัติ)

วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบึงหนองบัวระเหว โดยจัดซื้อ/ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) โดยใช้ตามรายการบัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 07020018 จำนวน 147 ชุด หมู่ 1,6,8,9

ปริมาณงาน ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) 147 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1,6,8,9 เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว ตำบลหนองบัวระเหว อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                              | คำนวณต้นทุน                                | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------|--|----------|--------------|----------|
| 1        | ประมาณงานครุภัณฑ์จัดซื้อ            | 9,966,600.00                               |          | 9,966,600.00 |          |
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F        |  |          |              |          |
|          | เงื่อนไขส่วนลดหน้าจ่าย.....%        |  |          |              |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....%            |  |          |              |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%         |  |          |              |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%         |  |          |              |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้าง                      |  |          | 9,966,600.00 |          |
|          | เพื่อความเหมาะสมคิดเป็นเงินทั้งสิ้น |  |          | 9,966,600.00 |          |
|          | ตัวอักษร                            | (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน) |          |              |          |

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ใช้ตามรายการบัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 07020018

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)จำเอก.....ประธาน

(วัชรภักษ์ หาญรบ)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ) สิบเอก.....ประธาน

(สิบเอกประเสริฐ ชีววรรณพินิจ)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายคมเคียว นาสมบัติ)

วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบึงหนองบัวระเหว โดยจัดซื้อ/ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ปริมาณงานโดยผู้ดำเนินการบัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 07020018 จำนวน 147 ชุด หมู่ 1,6,8,9 ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) 147 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1,6,8,9 เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว ตำบลหนองบัวระเหว อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงาน เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว

ประมาณราคาโดย นายคมเดียง นาสุมบัติ

(ใช้ราคานำมันดีเซล ที่ อ.เมืองชัยภูมิ ลิตรละ 33.26 บาท หักขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา )

กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวระเหว

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 16 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

| ลำดับ | รายการ   | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย x Factor F | ราคากลาง (บาท) |
|-------|--|-------|--------|--------------|---------------|----------|-------------------------|----------------|
| 1     | ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) | ชุด   | 147.00 | 67,800.00    | 9,966,600.00  | -        | -                       | 9,966,600.00   |
|       | 1.รุ่น KELL -13506 (แบบกิ่งเดียว)ประกอบด้วย  |       |        |              |               |          |                         |                |
|       | 1.1เสาไฟแบบประกอบสังกะสีตามพื้นฐานเสา ความสูง 6 เมตร 1 ต้น   |       |        |              |               |          |                         |                |
|       | 1.2 ฐานรากแบบปลายเข็ม ยาว 1.5 เมตร จำนวน 4 ต้นต่อจุด   |       |        |              |               |          |                         |                |
|       | 1.3โคมไฟ แอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 35 วัตต์   |       |        |              |               |          |                         |                |
|       | รุ่นRCSOS35L-190CW50 จำนวน 1 โคม   |       |        |              |               |          |                         |                |
|       | รวมเงิน  |       |        |              | 9,966,600.00  |          |                         | 9,966,600.00   |

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ผู้ดำเนินการบัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 07020018

  
(นายคมเดียง นาสุมบัติ)  
วิศวกรปฏิบัติการ

ประมาณราคา