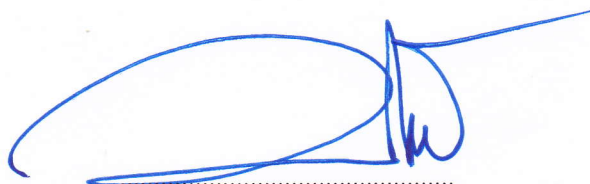


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟสัญญาณกระพริบโซล่าเซลล์ ตามมาตรฐานกรม  
ทางหลวง ในเขตควบคุมของหมวดทางหลวงลืออำนาจ ทางหลวงหมายเลข ๒๑๒  
ตอน อำนาจเจริญ - ลืออำนาจ และทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๐ ตอน ขมิ้น - น้ำปลีก  
รวมปริมาณงานทั้งสิ้น จำนวน ๑๕.๐๐ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๕,๐๐๐.- บาท
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๔  
เป็นเงิน ๔๙๕,๐๐๐.- บาท (รายละเอียดตามแนบ)
๕. แหล่งที่มาของราคาากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
 

๑. นายพัฒนา คนชื่อ	รอง.ท.อำนาจเจริญ(ว)	ประธานกรรมการฯ
๒. นายสุริชัย บุญชู	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ
๓. นายกัมปนาท เมืองขันธุ์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการฯ

อนุมัติ




(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)

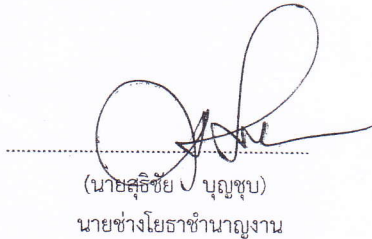
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ


รายละเอียดค่างานต้นทุน และค่างานประเมิน  
งานไฟสัญญาณจราจร (งานติดตั้งไฟกระพริบโซล่าเซลล์)  
บริเวณทางแยกและจุดกลับรถ

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	ตู้เก็บแบตเตอรี่พร้อมกระบังหน้าสำหรับติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar Cell)	ชุด	1	3,500.00	3,500.00
2	แผงไฟสัญญาณมีฝาครอบแบบหลอด LEDs ชนิดความเข้มส่องสว่างสูง	แผง	1	4,580.00	4,580.00
3	แผงรับพลังงานแสงอาทิตย์ป้องกันน้ำและความชื้น ผลิตพลังงานไม่น้อยกว่า 4.5 วัตต์	ชุด	1	4,050.00	4,050.00
4	อุปกรณ์ควบคุมการทำงานไฟกระพริบ	ชุด	1	4,720.00	4,720.00
5	อุปกรณ์ควบคุมการเก็บประจุ (CHARGER)	ชุด	1	3,600.00	3,600.00
6	แบตเตอรี่ชนิดแห้ง (Dry Cell) สำรองพลังงาน ไม่น้อยกว่า 6 โวลต์ 20 แอมป์ต่อชั่วโมง	ลูก	2	1,875.00	3,750.00
7	เสาสำหรับติดตั้งชุดไฟสัญญาณ เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว หนา 4 มม. ยาว 3 ม.	ต้น	1	1,200.00	1,200.00
รวมราคาประมาณการต้นทุนการผลิต					25,400.00
ค่าแฟคเตอร์ผู้ประกอบการ (F = 1.3589)					9,116.06
รวมราคาประเมินทั้งสิ้น					34,516.06
ปรับยอด					-516.06
ราคาประเมินสุทธิ					34,000.00

- \* หมายเหตุ - ราคาประเมินนี้เป็นราคาไฟสัญญาณจราจรแบบกระพริบเดือนขนาด 300 มม.  
ประเภทใช้พลังงานแสงอาทิตย์เป็นแหล่งพลังงาน (ราคาต่อ 1 ต้น)  
- คุณสมบัติวัสดุหรืออุปกรณ์ให้เป็นไปตามข้อกำหนดไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์  
(SOLAR CELL) ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

  
(นายพัฒนา คนชื่อ)  
ร.อ.ช.ท. อำนาจเจริญ (ว)

  
(นายสุธิชัย บุญชู)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
(นายกัมปนาท เมืองขันธ)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**อนุมัติ**

(นายพิพัฒน์ อางมีแก้ว)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ