

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร
ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 2 ที่ กม.18+792 สีแยกคลองแปด ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1

2. EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครนายก / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,521,000.00 บาท
ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 1,520,438.01 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครนายก(ว)

7.2 อนันตญา เรือนริน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 เนตรชนก ขวัญแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ (นายสมนึก วังอมรมิตร)

ผอ.ขท.นครนายก

สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์

27 พฤศจิกายน 2567 09:39:04

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 2 ที่ กม.18+792
 สี่แยกคลองแปด ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครนายก/กรมทางหลวง

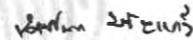
ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. TRAFFIC SIGNAL AT 18+792 (FIXED TIME)	EACH	1.000	1,116,655.42	1,116,655.42	1.3616	1,520,438.01	1,520,438.01
รวมราคากลาง								1,520,438.01



(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อนันตญา เรือนริน)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง



เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก

สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์

27 พฤศจิกายน 2567 09:39:06

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 2 ที่ กม.18+792
สี่แยกคลองแปด ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครนายก/กรมทางหลวง

(สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อนันตญา เรือนริน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เนตรชนก ขวัญแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์

27 พฤศจิกายน 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร
ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 2 ที่ กม.18+792 สีแยกคลองแปด ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่
หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 2 ที่ กม.18+792 สีแยกคลองแปด ผลผลิต 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 EACH.

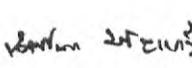
1 TRAFFIC SIGNAL AT 18+792 (FIXED TIME)


(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อนันตญา เรือนริน)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(เนตรชนก ขวัญแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง


เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)

ผอ.ขท.นครนายก

ติดตั้งระบบ (Fixed Time หรือ Vehicle Actuated) ... ดวงโคมชนิด

(หลอดฮาโลเจน หรือ หลอด LED.) ...

1 ตู้ควบคุม(Controller)พร้อมค่าติดตั้งรวมฐาน Controller 1.000 ตู้ = 220,000.000 บาท

@ 220,000.000

2 Controller Shelter 0.000 แห่ง @ 15,000.000 = 0.000 บาท

3 เสาไฟแบบธรรมดา 4.000 ต้น @ 5,000.000 = 20,000.000 บาท

4 เสาไฟแบบสูง (Mast Arm)

4.1) Single Mast Arm (กิ่งเดี่ยว) หรือ 4.000 ต้น @ 22,000.000 = 88,000.000 บาท

4.2) Double Mast Arm (กิ่งคู่) หรือ 0.000 ต้น @ 0.000 = 0.000 บาท

4.3) ชนิดแขนยาว 10.00 ม. 0.000 ต้น @ 0.000 = 0.000 บาท

5 เสาไฟแบบแขวนสูง (Overhead) 0.000 ต้น @ 0.000 = 0.000 บาท

6 หัวไฟสัญญาณแบบ 3 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง (Backing Board)

6.1) ขนาด 3 - Dia. 300 mm. 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท

7 หัวไฟสัญญาณแบบ 4 ดวงโคม(แบบตัว L) พร้อมแผ่นบังหลัง

(Backing Board)

7.1) ขนาด 4 - Dia. 300 mm. 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท

8 หัวไฟสัญญาณแบบ Split Type 6 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง

(Backing Board)

8.1) ขนาด 6 - Dia. 300 mm.[2x(3 - Dia. 300 mm.)] 8.000 ชุด @ = 576,000.000 บาท

72,000.000

9 ท่อ RSC. Dia. 4 " พร้อมค่าติดตั้งท่อลอด 63.000 ม. @ 1,467.000 = 92,421.000 บาท

10 สายไฟฟ้า NYY 4 x 2.5 mm.2 1,255.000 ม. @ 6,517.500 = 81,794.625 บาท

(บาท/ม้วน) /100

สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์

27 พฤศจิกายน 2567 09:39:11

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจราจรทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 2 ที่ กม.18+792 สีแยกคลองแปด ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจราจรทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 2 ที่ กม.18+792 สีแยกคลองแปด ผลผลิต 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 EACH.

1 TRAFFIC SIGNAL AT 18+792 (FIXED TIME)

11 สายไฟฟ้า NYY 2 x 2.5 mm.2 40.000 ม. @ 4,764.490	= 1,905.796 บาท
(บาท/ม้วน) /100	
12 ค่าขุดวางสายไฟฟ้าพร้อมท่อร้อยสายไฟฟ้า 0.000 ม. @ 0.000	= 0.000 บาท
13 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 9.000 ชุด @ 726.000	= 6,534.000 บาท
14 ค่าต่อ Meter, Safety Switch 1.000 ชุด @ 10,000.000	= 10,000.000 บาท
15 ค่า Inductive Loop Detector และค่าติดตั้ง 0.000 ชุด @ 0.000	= 0.000 บาท
16 ค่าแรงติดตั้งต่อหัวไฟฟ้า 8.000 จุด @ 2,000.000	= 16,000.000 บาท
17 ค่าป้ายเตือนสัญญาณไฟฟ้า 0.000 ป้าย @ 0.000	= 0.000 บาท
18 ค่าขนส่ง LS.	= 4,000.000 บาท
19 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง 0.000 ดวง @ 0.000	= 0.000 บาท
รวมค่างานต้นทุน	= 1,116,655.421 บาท/EACH.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ 1,116,655.42	= 1,116,655.42 บาท/EACH.



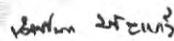
(สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อนันตญา เรือนริน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เนตรชนก ขวัญแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)

ผอ.ขท.นครนายก

สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์

27 พฤศจิกายน 2567 09:39:11

หน้า 2 จาก 2