

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร
บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน คลอง 14 - อังครักษ์ ที่ กม.41+853 สามแยก มศว. ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครนายก / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท
แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 1,499,995.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครนายก(ว)
7.2 สุภารัตน์ ชันกสิกรรม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
7.3 เนตรชนก ขวัญแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



(นายสมนึก รังอมรมิตร)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

28 มีนาคม 2567 14:22:08

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรากฏราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน คลอง 14 - อังครักษ์ ที่ กม.41+853 สามแยก

หมวดงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ม.ศ.๖, ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงนครนายก/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. TRAFFIC SIGNAL (LED)	EACH	1.000	1,085,223.15	1,085,223.15	1.3822	1,499,995.43	1,499,995.43
							รวมราคากลาง	1,499,995.43

Signature

(สรพล ประเสริฐสัมพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

(สภารัตน์ ชื่นเกลีกรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

(เนตรชนก ขวัญแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ (สมเิก ว่างอมมิตร)

ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

28 มีนาคม 2567 14:22:15

หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจราจร งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร
 บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน คลอง 14 - ออรัญชัย ที่ กม.41+853 สามแยก มศว. ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจราจรซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่
 หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน คลอง 14- ออรัญชัย ที่ กม.41+853 สามแยก มศว. ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 1 EACH.

1 TRAFFIC SIGNAL (LED)

ติดตั้งระบบ (Fixed Time หรือ Vehicle Actuated) ... ดวงโคมชนิด (หลอดฮาโลเจน หรือ หลอด LED.) ...		(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
1 ตู้ควบคุม(Controller)พร้อมค่าติดตั้งรวมฐาน Controller 1.000 ตู้ @ 220,000.000	= 220,000.000 บาท	
2 Controller Shelter 1.000 แห่ง @ 15,000.000	= 15,000.000 บาท	
3 เสาไฟแบบธรรมดา 4.000 ต้น @ 5,000.000	= 20,000.000 บาท	
4 เสาไฟแบบสูง (Mast Arm)		(สุภารัตน์ ชันกลีกรรม) กรรมการกำหนดราคากลาง
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)		(เนตรชนก ขวัญแก้ว) กรรมการกำหนดราคากลาง
6.1) ขนาด 3 - Dia. 300 mm. 5.000 ชุด @ 36,000.000	= 180,000.000 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)		เห็นชอบ (สมนึก วัจนมิตร์) ผอ.ขท.นครนายก
8.1) ขนาด 6 - Dia. 300 mm.[2x(3 - Dia. 300 mm.)] 4.000 ชุด @ 72,000.000	= 288,000.000 บาท	
9 ท่อ RSC. Dia. 4 " พร้อมค่าติดตั้งตลอด 110.000 ม. @ 1,467.000	= 161,370.000 บาท	
10 สายไฟฟ้า NYY 4 x 2.5 mm.2 1,360.000 ม. @ 6,187.500 (บาท/ม้วน) /100	= 84,150.000 บาท	

เนตรชนก ขวัญแก้ว

28 มีนาคม 2567 14:22:23

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจราจร งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร


บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน คลอง 14 - อองครักษ์ ที่ กม.41+853 สามแยก มศว. ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.


ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจราจรซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่

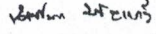
หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน คลอง 14- อองครักษ์ ที่ กม.41+853 สามแยก มศว. ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
1 EACH.


1 TRAFFIC SIGNAL (LED)

11 สายไฟฟ้า NYY 2 x 2.5 mm.2 150.000 ม. @ 4,523.250	= 6,784.875 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 9.000 จุด @ 2,000.000	= 18,000.000 บาท
17 ค่าป้ายเตือนสัญญาณไฟฟ้า 0.000 ป้าย @ 0.000	= 0.000 บาท
18 ค่าขนส่ง LS.	= 4,000.000 บาท
19 ค่าหลอดไฟส่องสว่าง 0.000 ดวง @ 0.000	= 0.000 บาท
รวมค่างานต้นทุน	= 1,101,838.875 บาท/EACH.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ 1,085,223.15	= 1,085,223.15 บาท/EACH.


(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สุภารัตน์ ชันกสิกรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง


เห็นชอบ (สมนึก วังอมมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

28 มีนาคม 2567 14:22:23

หน้า 2 จาก 2