

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน

งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน

2. คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนนทบุรี / กรมทางหลวง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

1,800,000.00 บาท

งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน

4. ลักษณะงาน

คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 1,797,334.50 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัชฎาวรรณ ท้าวหา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) นนทบุรี

7.2 ณีทักษ์ เหล่าพรหม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 อรรถพล พระโคตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล 13 ขท. นนทบุรี ๑/๒๖.๑๑๒/๒๗ ลอ. - ๓ เม.ย. ๒๕๖๗

เรื่อง คณะกรรมการราคากลาง

ขอ.ขท.

- เห็นชอบราคากลาง

- ดำเนินการตามระเบียบ

(นายชัชวาทย์ ศิริตันตยาภรณ์)

ผอ.ขท.นนทบุรี

ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

03 เมษายน 2567 11:54:32

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้  
 - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	EACH	62.000	5,990.00	371,380.00	1.3616	8,155.98	505,671.00
2	2. RCCB เบรกเกอร์กันไฟดูด 10 แอมป์	EACH	62.000	390.00	24,180.00	1.3616	531.02	32,923.48
3	3. สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 SQ.MM. (เดินระหว่างเสาถึงเสา)	เมตร	2,376.000	203.15	482,684.40	1.3616	276.60	657,223.07
4	4. สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 SQ.MM. (สายดิน)	เมตร	950.000	8.55	8,122.50	1.3616	11.64	11,059.59
5	5. Ground Rod ขนาด Dia. 5/8 in. x 2.40 M.	EACH	62.000	884.28	54,825.36	1.3616	1,204.03	74,650.21
6	6. ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง	EACH	4.000	17,760.00	71,040.00	1.3616	24,182.01	96,728.06
7	7. สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 SQ.MM. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	เมตร	950.000	43.09	40,935.50	1.3616	58.67	55,737.77
8	8. ขุดวางสายไฟฟ้า	เมตร	2,170.000	69.66	151,162.20	1.3616	94.84	205,822.45
9	9. งานดินท่อลอด Dia.63 mm. (HDPE Class I. ดินท่อลอด (ระบบ HDD))	เมตร	60.000	1,928.11	115,686.60	1.3616	2,625.31	157,518.87
							รวมราคากลาง	1,797,334.50

ชำนาญวรรณ ท้าวหา

03 เมษายน 2567 11:54:35

หน้า 1 จาก 2



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง

( ชัชฎาวรรณ ท้าวหา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ณิชกฤษ เหล่าพรหม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( อรรถพล พระโคตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

03 เมษายน 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

**1 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์**

ค่าติดตั้งโคมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 โคม)	
โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	= 5,990.000 บาท/โคม
รวม	= 5,990.000 บาท/โคม
กำหนดใช้	= 5,990.00 ---> 5,990.00 บาท/โคม

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

**2 RCCB เบรกเกอร์กันไฟดูด 10 แอมป์**

RCCB เบรกเกอร์กันไฟดูด 10 แอมป์	= 390.000 บาท/อัน
รวม	= 390.000 บาท/อัน
กำหนดใช้	= 390.00 ---> 390.00 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

3 สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 SQ.MM. (เดินระหว่างเสาถึงเสา)

ค่าวัสดุต้นทุนสายไฟฟ้า / m.

สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 SQ.MM.

= 203.150 บาท/m.

รวม

= 203.150 บาท/m.

กำหนดใช้

= 203.15 ---> 203.15 บาท/m.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

4 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 SQ.MM. (สายดิน)

ค่าวัสดุต้นทุนสายไฟฟ้า / m.

สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 SQ.MM.

= 8.550 บาท/m.

รวม

= 8.550 บาท/m.

กำหนดใช้

= 8.55 ---> 8.55 บาท/m.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

5 Ground Rod ขนาด Dia. 5/8 in. x 2.40 M.

แผ่นเหล็กตัวนำ ขนาด 50 x 4.5 mm. ยาว 1.00 m. = 1.770 kg @	=	46.020 บาท/each
26.000 บาท		
ค่าชุบเหล็กตัวนำ = 1.770 kg @ 20.000 บาท	=	35.400 บาท/each
Ground Rod (เหล็กหุ้มด้วยทองแดง) ขนาด Dia. 5/8 in. x 2.40 M. =	=	626.000 บาท/each
1.000 each @ 626.000 บาท		
รวมราคาวัสดุ	=	707.420 บาท/each
ค่าติดตั้งพร้อมวัสดุสำหรับเชื่อม Exothermic welding 25% ของวัสดุ	=	176.855 บาท/each
ราคาค่าต้นทุน	=	884.275 บาท/each
กำหนดใช้	=	884.28 ----> 884.28 บาท/each

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

6 ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง

ตู้เหล็กกันน้ำสำหรับภายนอก		
เหล็กหนา 2 มม. ขนาด 30x60x20 ซม. (หรือใหญ่กว่า) = 1.000 ชุด @	=	4,350.000 บาท/ชุด
4,350.000 บาท		
แมกเนติกคอนแทคเตอร์ ขนาด AC1 100 แอมป์ คอยล์ 220 โวลท์	=	4,200.000 บาท/ชุด
(ติดตั้งแบบ Short Link) = 1.000 ชุด @ 4,200.000 บาท		
เมนเบรกเกอร์ 3 โพล 100 แอมป์ ขนาด Ic10KA. = 1.000 ชุด @	=	2,200.000 บาท/ชุด
2,200.000 บาท		
เมนเบรกเกอร์ 3 โพล 100 แอมป์ ขนาด Ic10KA. (เบรกเกอร์คอนโทล)	=	1,740.000 บาท/ชุด
= 3.000 ชุด @ 580.000 บาท		
โฟโตเซลล์ (สวิตซ์ทำงานด้วยแสง) = 1.000 ชุด @ 550.000 บาท	=	550.000 บาท/ชุด
ซี็อกเกต (ขาเสียบไฟโต) = 1.000 ชุด @ 700.000 บาท	=	700.000 บาท/ชุด
ซีเลคเตอร์ ON OFF ON = 1.000 ชุด @ 150.000 บาท	=	150.000 บาท/ชุด
เทอร์มินัลต่อสาย 4 P. ขนาด 100 A. = 1.000 ชุด @ 370.000 บาท	=	370.000 บาท/ชุด
ค่าแรงพร้อมติดตั้ง = 1.000 ชุด @ 3,000.000 บาท	=	3,000.000 บาท/ชุด
อุปกรณ์อื่นๆ		
ท่อ IMC 2" 60 ซม.		
ท่อเหล็กกันน้ำ 2" 50 ซม.		
คอนเนคเตอร์ FLEX กันน้ำ 2"		
ห้วงเห่า 2"		
ยูโบลท์ 2"		
รวมอุปกรณ์อื่น ๆ	=	500.000 บาท/จุด
รวมราคาค่าต้นทุน	=	17,760.000 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

#### 6 ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง

กำหนดใช้ = 17,760.00 ---> 17,760.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

#### 7 สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 SQ.MM. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)

ค่าวัสดุต้นทุนสายไฟฟ้า /m.  
สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 SQ.MM. = 43.090 บาท/m.  
รวม = 43.090 บาท/m.  
กำหนดใช้ = 43.09 ---> 43.09 บาท/m.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

### 8 ชุดวางสายไฟฟ้า

ค่าแรงงานขุดดิน (0.20x0.60x35.00 m.) = 4.200 m. <sup>3</sup> @ 300.000 บาท	=	1,260.000 บาท
งานทรายรองพื้น (0.20x0.05x35.00m.)x1.25 = 0.440 m. <sup>3</sup> @ 263.630 บาท	=	115.997 บาท
งาน Concrete ; Class " C "	=	60.755 บาท
ปิดทับสายไฟฟ้ากันขโมยช่วงระหว่างเสาหัว - ท้ายและตรงกลางช่วงเสา (0.20x0.30 x0.15 m.x 3 จุด) x1.05 = 0.030 m. <sup>3</sup> @ 2,025.170 บาท	=	161.341 บาท
งานกลบดินปิด [4.20 m. <sup>3</sup> - 0.44 m. <sup>3</sup> ] = 3.760 m. <sup>3</sup> @ 42.910 บาท	=	161.341 บาท
ค่าวาง = 35.000 เมตร @ 24.000 บาท	=	840.000 บาท
รวม	=	2,438.093 บาท
เฉลี่ยค่างานต้นทุน = 2,438.093 / 35 เมตร	=	69.659 บาท/เมตร
กำหนดใช้	=	69.66 ----> 69.66 บาท/เมตร

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไม้ -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700

### 9 งานติดตั้งท่อลอด Dia.63 mm. (HDPE Class I. ติดตั้งท่อลอด (ระบบ HDD))

ค่าเครื่องจักรติดตั้งท่อลอดพร้อมรถบรรทุกน้ำ 1.00 เมตร เมตรละ	=	1,430.000 บาท/ม.
ท่อ HDPE ขนาด 63 มม. หนา 3.8 มม. 1.00 เมตร เมตรละ 90.000 บาท @ 58.400 / 80,000	=	65.700 บาท/ม.
ค่าแรง		
คิดจาก 5 คน 1 วัน ทำได้ 80 เมตร		
ค่าแรงคุมเครื่องจักร 2.000 คน x 500.000 บาท	=	1,000.000 บาท
ค่าแรงงานปกติ = 3.000 คน x 363.000 บาท	=	1,089.000 บาท
รวมค่าแรง	=	2,089.000 บาท
ค่าวัสดุ		
สายไฟ NYY 4x10 SQ.MM. ร้อยท่อ HDPE 63 มม. = 2.000 เมตร x 203.150 บาท	=	406.300 บาท/ม.
1 วัน ทำได้ 80 เมตร = 2,089.000 / 80	=	26.112 บาท/ม.
รวมค่างานติดตั้งท่อลอดด้วยคอมพิวเตอร์	=	1,928.112 บาท/ม.
กำหนดใช้	=	1,928.11 ----> 1,928.11 บาท/ม.




โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย	กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700					
ตอน	ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	29.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย			15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายส่งกำลังไฟฟ้า NYY แกนคู่ขนาด 4x10.00 ตร.มม. แรงดัน 450/750 โวลต์ ยาว 100 เมตร	เมตร	203.15	0.00	0.00	0.00	0.00	203.15	ก.พ. 2567	
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร 60227IEC01THW แรงดัน 450/750 โวลต์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ตราไทย ยี่ห้อ สายเคเบิลเดินภายในอาคาร 60227IEC01THW แรงดัน 450/750 โวลต์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร	ม้วน	8.55	0.00	0.00	0.00	0.00	8.55	มี.ค. 2567	

ข้าพเจ้า รรณ ท้าวหา

03 เมษายน 2567 11:54:40





โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย	กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 9 ตอน คลองบางไผ่ -					
ตอน	ตอน คลองบางไผ่ - คลองบางหลวง ตอน 1 ระหว่างกม.47+400 - กม.48+700					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	29.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
2	ตรงขนาด1x2.5ตร.มม.ตราไทยยาซากิ	ม้วน	8.55	0.00	0.00	0.00	0.00	8.55	มี.ค. 2567	
3	สายไฟฟ้าVCTสายกลมอ่อนแกนคู่ขนาด2x 2.50ตร.มม.แรงดัน450/750โวลท์ยาว100เ เมตร	เมตร	43.09	0.00	0.00	0.00	0.00	43.09	ม.ค. 2567	

ชี้สุวรรณ ท้าวพา

03 เมษายน 2567 11:54:40

หน้า 2 จาก 2