

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00

M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

2. ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควนควม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง

RT.ปริมาณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,038,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มี.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 7,037,789.11 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อีระพล จิตรระวัง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.อ่างทอง (ว)

7.2 นายอรรถสิทธิ์ แสงระยับ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สมบัติ ทองเนื้อแปด กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ชท.อ่างทอง / ชม.ชท.ป่าโมก

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:55:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ในพ่วงหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-ส่วทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงของ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.1.1 1.ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ตัน	168.000	30,170.48	4,766,935.84	1.3589	40,998.66	6,477,781
							รวมราคากลาง	7,037,781

สมบัติ ทองนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:55:45

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควนชุม 0102 ตอน สามโคก-สับทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอ่างทอง/กรมทางหลวง

(ธีระพล จิตระวัง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สมบัติ ทองเนื้อแปด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถสิทธิ์ แสงระยับ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐพร | นิยมกลิ่น)

ผอ.ขท. รักษาการแทน

ผอ.ขท. อ่างทอง

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 1.ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF

งาน9.00 m. (Mounting Height) Tapered Steel Pole Single
Bracket With High Pressure Sodium Lamps 250 Watts , Cut -
Off จำนวน 158.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า 1 ต้น @ 10930 = 10,930.000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม = 5,990.000 บาท
กิ่งคู่ = 2 โคม) 1 โคม @ 5990

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 140 = 140.000 บาท

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม. 1 แห่ง @
3,349

1.1.5 สายไฟฟ้า CV 3 x 10 mm² (สายไฟเดินระหว่างเสา = 3,549.000 บาท
ความยาวช่วงเสา+ข้างละ 2.00 ม.(ระยะขึ้นเสาสู่ปลั๊กอีเกิ้ล) (สำหรับ
ไฟฟ้านครหลวง ใช้สาย CV 4 X 10 mm²) 39 ม @ 91

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm² (สายไฟเดินในเสาสู่ดวงโคม = 81.600 บาท
ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10 ม @ 8.16

1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 10 2C x 2.5 mm² = 411.900 บาท
(สายไฟเดินในเสาสู่ดวงโคม ใช้ 1 เส้น) 10 ม @ 41.19

1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ = 2,550.000 บาท
(ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 34 ม. @ 75.00

1.1.9 แผงอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว 10 แอมป์ 1 ขั้ว (RCD) = 588.000 บาท
และเทอร์มินอล 1 ชุด @ 588

1.1.10 Ground rod 1 ชุด @ 839 = 839.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า 28,428.500

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 1.ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF

1.2.1	ตู้ควบคุม ขนาด 100 A. 1เฟส 4 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250	=	68,160.000 บาท
	W. จำนวนไม่เกิน 46 ดวง 3 ชุด @ 17040		
1.2.1.1	ท่อ RSC Ø 2 1/2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 6 ม.	=	3,600.000 บาท
	@ 450		
1.2.2	กราวด์ รอด 5/8" x 2.4 m. Copper Clad (Exothermic	=	3,920.000 บาท
	Welding) 3 ชุด @ 980		
1.2.8	ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าดันท่อตลอด 60 ม. @ 1314	=	0.000 บาท
รวม (1.2)	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด /แห่ง	=	75,680.000 บาท/แห่ง
เฉลี่ย (1.2)	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 75,680.000 /	=	478.987 บาท/ ต้น
	158.000 (ต้น)		
1.3	ค่าติดตั้ง(ดวงคอมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 528 บาท	=	528.000 บาท
	กิ่งคู่ 604 บาท 1 ต้น @ 528		
1.4	ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น (ตามตารางด้านหลัง) 1 ต้น	=	735.000 บาท
	@ 735		
รวม	ค่าติดตั้งทั้งหมด (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4) ค่างานต้นทุน/ต้น	=	30,170.48 บาท/ต้น

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
 แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควนคูม 0102 ตอนสามโก้-สี่บัวทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ยางซ้าย อำเภอศรีประจักษ์ อีกรอ. อีกรอ. (e-bidding) / ส่งผู้ประเมินหรือของท้องถิ่น (39.11.16.03) /
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	140,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	140,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	140,000.00	

หน่วย : บาท

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จจึงใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอน สานโกะสิ่วทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ยี่งอ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส (e-bidding) / แสงไฟฟ้าหรือพลังงานแสงสว่าง(39.11.16.03) แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	EACH	560,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			560,000.00	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ				
สาย 33	แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก-สิ่วทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495				
ตอน	ขนาดปากเมก	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายไฟIEC102Cx2.5mm2	บาท	4,119.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,119.00	มี.ค. 2564	บันทึกสืบ
2	IEC011x2.5mm2	บาท	816.00	0.00	0.00	0.00	0.00	816.00	มี.ค. 2564	บันทึกสืบ
3	CV3x10mm2	บาท	9,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,100.00	มี.ค. 2564	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
 ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควนชุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.1.16.C)
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8340	0.6667	5.5000	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10.00	16.0809	0.6458	5.5000	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20.00	10.6385	0.6354	5.5000	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30.00	7.5561	0.6354	5.5000	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40.00	7.4312	0.6042	5.0000	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50.00	6.9413	0.5938	5.0000	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60.00	6.3773	0.5833	5.0000	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70.00	6.3436	0.5729	4.5000	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แลวเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทาง
 ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควนคูม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT-ปริมาณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.1.6.)

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกา

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0234	0.5625	4.5000	11.0859	1.1109	1.1887	1.2062	1.2238
90.00	5.4724	0.5625	4.5000	10.5349	1.1053	1.1827	1.1996	1.2166
100.00	5.1694	0.5625	4.5000	10.2319	1.1023	1.1795	1.1961	1.2127
110.00	4.7483	0.5625	4.0000	9.3108	1.0931	1.1696	1.1858	1.2019
120.00	4.6292	0.5521	4.0000	9.1813	1.0918	1.1682	1.1846	1.2009
130.00	4.4430	0.5521	4.0000	8.9951	1.0900	1.1663	1.1824	1.1985
140.00	4.3286	0.5417	4.0000	8.8703	1.0887	1.1649	1.1812	1.1974
150.00	4.1868	0.5417	4.0000	8.7285	1.0873	1.1634	1.1795	1.1956

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจัดหาการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
 ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.)
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประภา

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0855	0.5313	4.0000	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170.00	4.0052	0.5313	4.0000	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180.00	3.9482	0.5313	4.0000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190.00	4.1809	0.5104	3.5000	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200.00	4.1572	0.5104	3.5000	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210.00	4.0541	0.5000	3.5000	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220.00	4.0279	0.5000	3.5000	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230.00	3.9408	0.5000	3.5000	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมามาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่ากรรมนิยมต่างๆ แล้วเสร็จจึงขนานไปติดตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
 ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.C
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8617	0.5000	3.5000	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250.00	3.7523	0.5000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260.00	3.6513	0.5000	3.5000	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270.00	3.5578	0.5000	3.5000	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280.00	3.4710	0.5000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290.00	3.3902	0.5000	3.5000	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300.00	3.3147	0.5000	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350.00	3.2737	0.5000	3.5000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793

โครงการ : ประเมินราคาก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.0 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
 ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควนคูม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3 ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.0
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบี ย 5% ปร กษ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอ กเบี ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่า งาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ขุ ก 1	Factor F หมู่ขุ ก 2
	ค่าอำนวยกกร	คาคอ กเบี ย	ค่า ก่าไร					
400.00	3.1486	0.4792	3.5000	1.0713	1.0700	1.1463	1.1622	1.1782
450.00	3.1268	0.4792	3.5000	1.0711	1.0700	1.1461	1.1620	1.1779
500.00	3.0168	0.4688	3.5000	1.0699	1.0700	1.1448	1.1607	1.1766
700.00	2.7735	0.4688	3.5000	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731
>700.00	2.7735	0.4688	3.5000	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างงานช่างไฟฟ้าการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทาง
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ็ย 5% ประก

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 4,766,935.84 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 4,766,935.84 บาท
 แห่ลงของเงินงบประมาณ 7,038,000.00 บาท
 แห่ลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3589

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ

แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3

ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ตัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

สัญญาประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : คำว่าที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.57	49.00
2	15.24	21.33
3	16.90	23.66
4	18.57	26.00
5	20.24	28.33
6	21.90	30.66
7	24.24	33.94
8	27.36	38.31
9	30.48	42.68
10	33.61	47.05
11	36.73	51.42
12	39.85	55.79
13	42.98	60.17
14	46.10	64.54
15	49.22	68.91
16	52.34	73.28
17	55.47	77.65
18	58.59	82.02
19	61.71	86.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	64.83	90.77
21	67.96	95.14
22	71.08	99.51
23	74.20	103.88
24	77.33	108.26
25	80.45	112.63
26	83.57	117.00
27	86.69	121.37
28	89.82	125.74
29	92.94	130.12
30	96.06	134.49
31	99.19	138.86
32	102.31	143.23
33	105.43	147.61
34	108.55	151.97
35	111.68	156.35
36	114.80	160.72
37	117.92	165.09
38	121.04	169.46
39	124.17	173.83
40	127.29	178.21
41	130.42	182.58
42	133.54	186.95

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	136.66	191.32
44	139.78	195.69
45	142.90	200.06
46	146.03	204.44
47	149.15	208.82
48	152.27	213.18
49	155.40	217.56
50	158.52	221.93
51	161.64	226.30
52	164.76	230.67
53	167.88	235.04
54	171.01	239.41
55	174.13	243.79
56	177.26	248.16
57	180.38	252.53
58	183.50	256.89
59	186.62	261.27
60	189.75	265.64
61	192.88	270.03
62	196.00	274.40
63	199.12	278.76
64	202.24	283.13
65	205.37	287.52

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนคลองคอกม (กม.02-คกมที่สุคนธ์) สืบทางตอน อ
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	208.48	291.88
67	211.61	296.25
68	214.73	300.62
69	217.86	305.00
70	220.98	309.37
71	224.11	313.75
72	227.23	318.12
73	230.35	322.49
74	233.46	326.84
75	236.59	331.23
76	239.71	335.59
77	242.83	339.96
78	245.95	344.33
79	249.08	348.71
80	252.20	353.08
81	255.32	357.45
82	258.45	361.82
83	261.57	366.19
84	264.71	370.59
85	267.82	374.95
86	270.93	379.30
87	274.06	383.68
88	277.18	388.06
89	280.30	392.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	283.44	396.81
91	286.56	401.19
92	289.68	405.56
93	292.79	409.90
94	295.92	414.28
95	299.06	418.69
96	302.16	423.03
97	305.28	427.40
98	308.42	431.79
99	311.55	436.17
100	314.65	440.52
101	317.78	444.89
102	320.92	449.29
103	324.05	453.67
104	327.15	458.01
105	330.27	462.38
106	333.41	466.78
107	336.53	471.14
108	339.66	475.53
109	342.77	479.88
110	345.90	484.25
111	349.04	488.65
112	352.15	493.02
113	355.29	497.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	358.39	501.74
115	361.51	506.11
116	364.64	510.50
117	367.74	514.84
118	370.86	519.20
119	373.99	523.59
120	377.14	528.00
121	380.25	532.36
122	383.38	536.74
123	386.47	541.06
124	389.63	545.49
125	392.75	549.85
126	395.89	554.24
127	398.98	558.57
128	402.08	562.92
129	405.21	567.29
130	408.34	571.68
131	411.49	576.09
132	414.59	580.43
133	417.71	584.79
134	420.84	589.18
135	423.99	593.58
136	427.08	597.91
137	430.19	602.26

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนคลองคอก (กม.ที่ 02-คอกที่ 5) ถึงบ้านหนอง
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	433.38	606.73
139	436.44	611.01
140	439.59	615.42
141	442.68	619.75
142	445.85	624.20
143	448.97	628.56
144	452.10	632.94
145	455.17	637.23
146	458.32	641.65
147	461.42	645.98
148	464.60	650.44
149	467.72	654.81
150	470.85	659.19
151	473.91	663.47
152	477.07	667.89
153	480.15	672.21
154	483.33	676.67
155	486.44	681.02
156	489.56	685.39
157	492.70	689.78
158	495.84	694.18
159	498.91	698.48
160	502.08	702.91
161	505.17	707.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	508.27	711.58
163	511.39	715.94
164	514.51	720.31
165	517.65	724.70
166	520.79	729.11
167	523.95	733.54
168	527.02	737.83
169	530.21	742.29
170	533.30	746.62
171	536.40	750.97
172	539.52	755.32
173	542.64	759.70
174	545.78	764.09
175	548.93	768.50
176	551.97	772.76
177	555.14	777.20
178	558.32	781.65
179	561.40	785.96
180	564.49	790.28
181	567.59	794.62
182	570.81	799.14
183	573.93	803.51
184	577.06	807.89
185	580.08	812.11

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	583.23	816.52
187	586.39	820.94
188	589.56	825.38
189	592.61	829.66
190	595.81	834.13
191	598.88	838.43
192	601.96	842.75
193	605.19	847.26
194	608.29	851.61
195	611.40	855.96
196	614.52	860.33
197	617.65	864.72
198	620.80	869.11
199	623.80	873.32
200	626.96	877.75
201.0 - 1000.0	3.14	4.39

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนอุดรธานี (กม.ที่ 102-คกม.ที่ 102+000) ตอน อ
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.14 บาท/ต้น
4.39 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ

แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3

ระหว่ง กม. 27+000-ล.ม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีวทางลาดยาง และการจราจรปกติ แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.03	11.24
2	9.75	13.66
3	11.48	16.07
4	13.20	18.48
5	14.93	20.90
6	16.65	23.31
7	18.37	25.72
8	20.34	28.47
9	22.72	31.81
10	25.11	35.15
11	27.49	38.48
12	29.87	41.82
13	32.26	45.16
14	34.64	48.50
15	37.03	51.84
16	39.41	55.18
17	41.80	58.51
18	44.18	61.85
19	46.57	65.19

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	48.95	68.53
21	51.33	71.87
22	53.72	75.21
23	56.10	78.54
24	58.49	81.89
25	60.88	85.23
26	63.26	88.57
27	65.65	91.91
28	68.03	95.25
29	70.40	98.57
30	72.80	101.92
31	75.17	105.24
32	77.57	108.60
33	79.96	111.94
34	82.35	115.28
35	84.72	118.60
36	87.11	121.95
37	89.50	125.30
38	91.89	128.64
39	94.27	131.98
40	96.65	135.31
41	99.04	138.66
42	101.43	142.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	103.80	145.32
44	106.20	148.67
45	108.57	152.00
46	110.97	155.35
47	113.34	158.68
48	115.73	162.02
49	118.10	165.34
50	120.48	168.67
51	122.88	172.04
52	125.25	175.35
53	127.64	178.69
54	130.04	182.06
55	132.41	185.37
56	134.79	188.70
57	137.18	192.06
58	139.60	195.43
59	141.96	198.75
60	144.34	202.08
61	146.74	205.43
62	149.15	208.81
63	151.50	212.11
64	153.87	215.42
65	156.25	218.75

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนคลองขี้เหล็ก-คลองขี้เหล็ก ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	330.36	462.50
139	332.94	466.12
140	335.21	469.30
141	337.49	472.48
142	340.10	476.14
143	342.39	479.34
144	344.68	482.55
145	347.32	486.25
146	349.62	489.47
147	351.92	492.69
148	354.23	495.92
149	356.54	499.16
150	359.23	502.93
151	361.56	506.18
152	363.89	509.44
153	366.22	512.71
154	368.56	515.98
155	370.90	519.26
156	373.24	522.54
157	375.59	525.83
158	378.37	529.71
159	380.73	533.02
160	383.10	536.34
161	385.48	539.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	387.86	543.00
163	390.24	546.34
164	392.64	549.69
165	395.03	553.05
166	397.44	556.41
167	399.84	559.78
168	402.26	563.16
169	404.20	565.88
170	406.62	569.27
171	409.05	572.67
172	411.48	576.07
173	413.92	579.48
174	416.36	582.91
175	418.81	586.34
176	421.27	589.78
177	423.74	593.23
178	425.68	595.95
179	428.15	599.41
180	430.63	602.88
181	433.12	606.36
182	435.61	609.85
183	438.11	613.35
184	440.05	616.07
185	442.56	619.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	445.08	623.11
187	447.60	626.64
188	449.54	629.36
189	452.08	632.91
190	454.62	636.46
191	457.17	640.03
192	459.11	642.75
193	461.67	646.33
194	464.23	649.93
195	466.81	653.53
196	468.75	656.25
197	471.34	659.87
198	473.93	663.50
199	475.87	666.22
200	478.48	669.87
201.0 - 1000.0	2.39	3.35

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนคลองสีป้อ-คลองสีสุก ต.สีป้อ อ.เมือง จ.อุบล
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.39 บาท/ต้น
3.35 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร



สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ

แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0102 ตอน สามโก้-สีบัวทอง ตอน 3

ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีแนวทางลาดยาง และการจราจรปกติ แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : คำว่าที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	4.42	6.19
2	5.73	8.03
3	7.04	9.86
4	8.35	11.69
5	9.65	13.52
6	10.96	15.35
7	12.27	17.18
8	13.58	19.01
9	14.89	20.84
10	16.20	22.67
11	17.50	24.50
12	18.81	26.34
13	20.12	28.17
14	21.43	30.00
15	22.79	31.91
16	24.27	33.98
17	25.75	36.05
18	27.23	38.12
19	28.70	40.19

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	30.18	42.26
21	31.66	44.33
22	33.14	46.39
23	34.62	48.47
24	36.09	50.53
25	37.57	52.60
26	39.05	54.67
27	40.53	56.74
28	42.01	58.81
29	43.48	60.88
30	44.96	62.95
31	46.44	65.02
32	47.92	67.09
33	49.40	69.16
34	50.87	71.22
35	52.35	73.29
36	53.83	75.37
37	55.31	77.43
38	56.79	79.50
39	58.27	81.58
40	59.74	83.64
41	61.22	85.71
42	62.71	87.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	64.17	89.84
44	65.66	91.92
45	67.14	93.99
46	68.62	96.07
47	70.10	98.13
48	71.56	100.19
49	73.05	102.27
50	74.53	104.34
51	76.01	106.41
52	77.48	108.47
53	78.95	110.54
54	80.43	112.61
55	81.92	114.68
56	83.39	116.75
57	84.87	118.81
58	86.34	120.88
59	87.83	122.96
60	89.31	125.04
61	90.79	127.10
62	92.26	129.17
63	93.74	131.24
64	95.22	133.31
65	96.69	135.37

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนคลองขุม (ก) 102 ตอนหลุมพืดสี่แยกหนอง
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	98.18	137.45
67	99.65	139.51
68	101.13	141.58
69	102.60	143.65
70	104.08	145.72
71	105.57	147.80
72	107.06	149.88
73	108.52	151.93
74	110.01	154.02
75	111.48	156.08
76	112.96	158.14
77	114.43	160.21
78	115.91	162.28
79	117.39	164.35
80	118.88	166.43
81	120.36	168.51
82	121.82	170.55
83	123.32	172.64
84	124.78	174.69
85	126.28	176.79
86	127.74	178.84
87	129.21	180.90
88	130.69	182.96
89	132.16	185.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	133.67	187.14
91	135.15	189.21
92	136.60	191.23
93	138.08	193.31
94	139.56	195.39
95	141.05	197.48
96	142.55	199.56
97	144.00	201.59
98	145.49	203.69
99	146.95	205.72
100	148.45	207.83
101	149.91	209.87
102	151.41	211.98
103	152.87	214.02
104	154.34	216.07
105	155.85	218.19
106	157.32	220.24
107	158.79	222.30
108	160.26	224.36
109	161.73	226.42
110	163.20	228.48
111	164.68	230.55
112	166.15	232.62
113	167.63	234.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	169.12	236.76
115	170.60	238.84
116	172.08	240.92
117	173.57	243.00
118	175.06	245.09
119	176.55	247.18
120	177.98	249.18
121	179.48	251.27
122	180.98	253.37
123	182.41	255.37
124	183.91	257.48
125	185.42	259.58
126	186.85	261.59
127	188.36	263.71
128	189.87	265.82
129	191.31	267.84
130	192.83	269.96
131	194.27	271.98
132	195.71	274.00
133	197.23	276.13
134	198.68	278.15
135	200.20	280.29
136	201.65	282.31
137	203.18	284.46

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนคลองขี้เหล็ก-คันทองหมาก กิโลเมตรที่ 18
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	204.63	286.49
139	206.08	288.52
140	207.54	290.55
141	209.08	292.71
142	210.53	294.74
143	211.99	296.78
144	213.53	298.95
145	214.99	300.99
146	216.45	303.03
147	217.91	305.08
148	219.37	307.12
149	220.93	309.31
150	222.40	311.36
151	223.86	313.41
152	225.33	315.46
153	226.80	317.52
154	228.27	319.58
155	229.74	321.64
156	231.21	323.70
157	232.68	325.76
158	234.16	327.82
159	235.63	329.89
160	237.11	331.96
161	238.59	334.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	240.07	336.10
163	241.55	338.17
164	243.03	340.25
165	244.52	342.33
166	246.00	344.41
167	247.49	346.49
168	248.98	348.57
169	250.47	350.66
170	251.96	352.75
171	253.46	354.84
172	254.95	356.93
173	256.31	358.84
174	257.81	360.94
175	259.31	363.03
176	260.81	365.14
177	262.31	367.24
178	263.82	369.34
179	265.18	371.25
180	266.69	373.36
181	268.20	375.47
182	269.71	377.59
183	271.22	379.70
184	272.58	381.61
185	274.10	383.73

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	275.61	385.86
187	277.13	387.98
188	278.49	389.89
189	280.01	392.02
190	281.54	394.15
191	283.06	396.29
192	284.43	398.20
193	285.95	400.33
194	287.48	402.48
195	288.85	404.39
196	290.38	406.53
197	291.91	408.68
198	293.28	410.59
199	294.82	412.74
200	296.35	414.90
201.0 - 1000.0	1.48	2.07

สมบัติ ทองเนื้อแปด

12 มีนาคม 2564 10:56:23

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนคงคั้ง-สอ 2-คูนที่สุเมทักคี บังทองอุ
ระหว่าง กม. 27+000-กม.32+495 RT.ปริมาณงาน 158 ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.48 บาท/ต้น
2.07 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร

